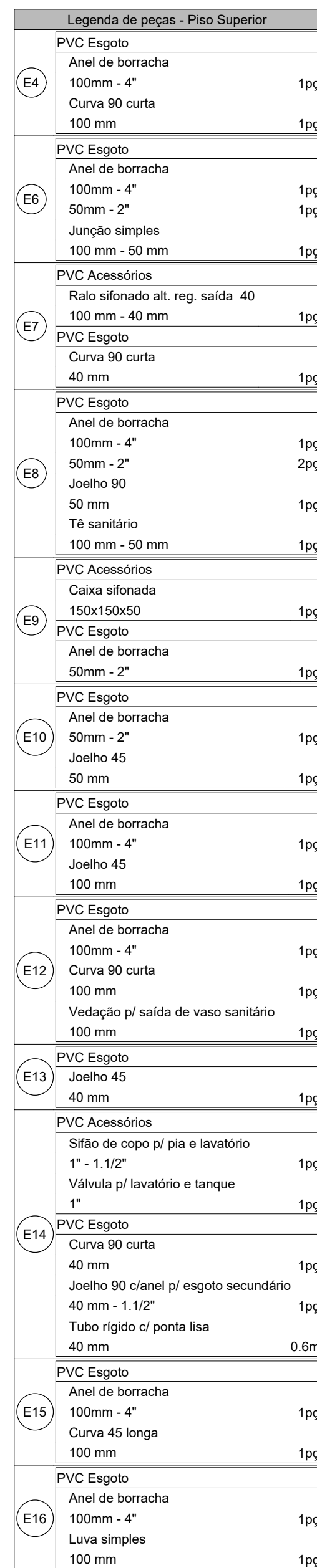
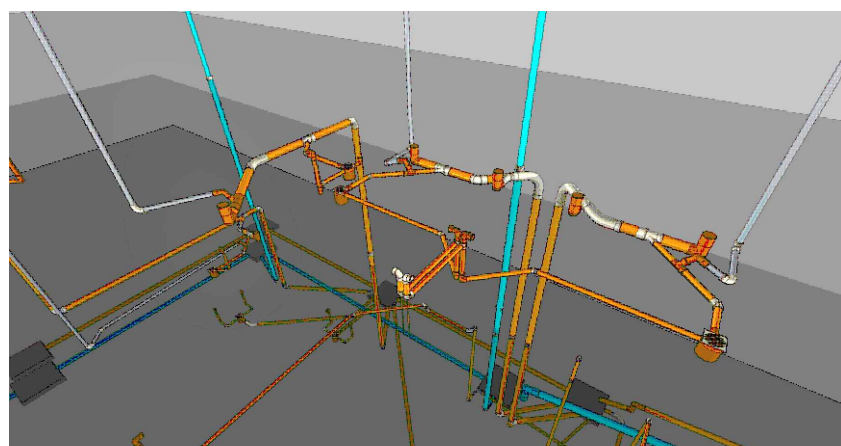


This technical drawing illustrates the drainage system plan view of a building. The system includes various fixtures such as sinks (E1-E6), showers (E7-E8), toilets (E9-E10), and floor drains (E11-E14). Wastewater from these fixtures flows through a network of pipes, indicated by green lines, towards a central vertical stack labeled CES (Central Exhaust Stack) at the bottom. Key components include manholes (V6-V8), cleanouts (C1-C2), and pressure points (P15-P16). Pipe diameters are specified throughout the system, ranging from ø40 to ø150. Slopes are indicated by arrows and values like i=1% or i=2%. A blue circle highlights a specific connection point labeled Øx12 ø50.

| Legenda de condutos - Piso Térreo |                                                                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Esgoto                            |  |
| Pluvial                           |  |
| Ventilação                        |  |



| Legenda de peças - Piso Superior |                                                            |     |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|-----|
| 17                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>100mm - 4"                             | 1pp |
|                                  | 50mm - 2"                                                  | 2pp |
|                                  | Joelho 90<br>50 mm                                         | 1pp |
|                                  | Tê sanitário<br>100 mm - 50 mm                             | 1pp |
| 18                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 1pp |
|                                  | Joelho 90<br>50 mm                                         | 1pp |
|                                  |                                                            |     |
| 19                               | PVC Acessórios                                             |     |
|                                  | Caixa sifonada<br>150x150x50                               | 1pp |
| 20                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 3pp |
|                                  | Joelho 90<br>50 mm                                         | 1pp |
|                                  | Tê sanitário<br>50 mm - 50 mm                              | 1pp |
|                                  |                                                            |     |
| 21                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>100mm - 4"                             | 2pp |
|                                  | Junção simples<br>100 mm- 100 mm                           | 1pp |
| 22                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>100mm - 4"<br>Curva 90 longa<br>100 mm | 1pp |
| 23                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Joelho 90<br>40 mm                                         | 1pp |
| 24                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Tê 90<br>40 mm                                             | 1pp |
| 25                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Joelho 90<br>40 mm                                         | 1pp |
| 26                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 1pp |
|                                  | Curva 90 curta<br>50 mm                                    | 1pp |
| 27                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>100mm - 4"                             | 1pp |
|                                  | Luva simples<br>100 mm                                     | 1pp |
| 28                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 1pp |
|                                  | Curva 90 curta<br>50 mm                                    | 1pp |
| 29                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 1pp |
|                                  | Luva simples<br>50 mm                                      | 1pp |
| 30                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 2pp |
|                                  | Junção simples<br>50 mm - 50 mm                            | 1pp |
| 31                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 1pp |
|                                  | Joelho 45<br>50 mm                                         | 1pp |
| 32                               | PVC Esgoto                                                 |     |
|                                  | Anel de borracha<br>50mm - 2"                              | 1pp |
|                                  | Joelho 90<br>50 mm                                         | 1pp |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>SOLIDITA</b><br/>NOVAS PERCEPÇÕES<br/>ARQUITETURA - ENGENHARIA - DESIGN</p>                                                                                                                                                                                            | <p><b>PROJETO:</b></p> <h1 style="margin: 0;">HIDRO-SANITÁRIO</h1>                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p><b>DATA DE INÍCIO</b><br/>20/05/2020</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p><b>DATA DE CONCLUSÃO</b><br/>16/07/2025</p> </div> |
| <p><b>PROP.:</b> HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS - RIO AZUL</p> <p><b>OBRA:</b> REFORMA E AMPLIAÇÃO</p> <p><b>END.:</b> RUA CEL. HORTÊNCIO MARTINS DE MELLO - 78</p> <p><b>CEP:</b> 84.560 - 000 RIO AZUL/PR</p> <p><b>CNPJ:</b> 80.759.111/0001-15</p>                                                                                                |                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>CLAUDIO DUDA</b><br/>Representante Legal CPF: 806.758.599-72</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                      |
| <p>ÁREA TOTAL DO TERRENO: 4.592,50 m²</p> <p>ÁREA TOTAL EXISTENTE: 2.665,25 m²</p> <p>ÁREA A AMPLIAR: 436,67 m²</p> <p>ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 3.101,92 m²</p>                                                                                                                                                                                                      | <p>ÁREA TOTAL PAV. TERREO: 2.220,11 m²</p> <p>ÁREA TOTAL SUBSOLO: 753,56 m²</p> <p>ÁREA TOTAL PAV. SUPERIOR: 128,25 m²</p> <p>ÁREA TOTAL A REFORMAR: 2.071,15 m²</p>                                 |
| <p><b>DESENHOS:</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 70%;"> <p><b>DETALHES S17 E S18</b></p> </div> <div style="width: 25%; text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;"> <p>40/40</p> </div> </div>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b></p> <p><b>ARQ. E URB.:</b> MÁRCIA R. B. MENDES - CAU PR A 47.292-1</p> <p style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>email: marcibabian@gmail.com</span> <span>cel: (42) 99955-7668</span> </p>                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                      |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;"> <p><b>MÁRCIA ROBERTA BISTON</b><br/>MENDES 03994165933</p> </div> <div style="width: 55%; text-align: right;"> <p><small>Assinatura de firma digital por</small><br/>MÁRCIA ROBERTA BISTON<br/>MARCIOB20994165933<br/>20466-20764528-28-154609<br/>-03507</p> </div> </div> |                                                                                                                                                                                                      |

**Identificação da Obra:**

Objeto **HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS** Órgão **SESA**

Endereço **RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78**

Município **RIO AZUL** Preço Máximo **R\$ 2.761.135,56**

Área Construída **436,67** R\$ / m² **6323,16 R\$/m²**

Data **22/05/2026**

**Identificação do Orçamentista:**

Nome Completo **MARCIA ROBERTA BISTON MENDES**

Profissão **ARQUITETA E URBANISTA**

CREA / CAU N° **A 47.292-1**

ART / RRT N° **15595471-2025**

Empresa

Telefone **42 99955-7668**

E-mail [marciabiston@gmail.com](mailto:marciabiston@gmail.com)

**Check-list da Documentação**

| Documento                                                | SIM                                 | NÃO                      |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Folha de Fechamento                                      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Folha Resumo                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Planilha Orçamentária                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cronograma Físico Financeiro                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Composições Complementares (Análítica)                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cotações de Insumos / Proposta de Serviços Terceirizados | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Curva ABC de Serviços                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Composição do BDI                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ART ou RRT Quitada                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Memória de Cálculo do Orçamento                          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lista de Projetos aprovados utilizados no Orçamento      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Termo de Responsabilidade:                               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Correto uso dos modelos e da tabela SECID                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Declaração de Liberação do Direito Autoral:              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

MARCIA ROBERTA BISTON MENDES  
Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura

**FOLHA RESUMO PARA FECHAMENTO DE ORÇAMENTO**

**DATA: 22/05/26**

PRÓPRIO: **HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE**  
ENDEREÇO: **RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78**  
ORGÃO: **SESA**

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: **AMPLIAÇÃO**  
MUNICÍPIO: **RIO AZUL**  
PROTOCOLO: **24.559.234-5**

Nº LEVANTº: **02/2026** ORGANIZADO POR: **MARCIA ROBERTA BISTON MENDES**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **MARCIA ROBERTA BISTON MENDES**

CREA / CAU: **A 47.292-1**

NÚCLEO REGIONAL DAS CIDADES

ART / RRT Nº: **15595471-2025**

OBSERVAÇÃO:

|                                            | CUSTO (R\$)      | BDI (%)       | VALOR COM BDI (R\$)     |
|--------------------------------------------|------------------|---------------|-------------------------|
| Custo dos Serviços Convencionais           | R\$ 1.729.953,25 | <b>27,07%</b> | R\$ 2.198.334,73        |
| Custos dos Serviços de Natureza Específica | R\$ 488.211,63   | <b>15,28%</b> | R\$ 562.800,84          |
| Custo Total da Obra                        |                  |               | R\$ 2.218.164,88        |
| Valor Total da Obra com BDI                |                  |               | <b>R\$ 2.761.135,56</b> |

Lista de serviços considerados de Natureza Específica:

Prazo de execução : **360** DIAS CORRIDOS

Relatório MAT+MO : MATERIAL = **79,54%**

MÃO-DE-OBRA = **20,46%**

Referencial utilizado:

SINAPI FEVEREIRO DE 2025 - DESONERADA

Data-base:

**Vigência: SECID - MARÇO DE 2025**

**Resolução SECID Nº027/2025**

\_\_\_\_\_  
MARCIA ROBERTA BISTON MENDES  
Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura

\_\_\_\_\_  
Resp. Aprovação  
Carimbo e Assinatura

\_\_\_\_\_  
Gerente  
Carimbo e Assinatura



|                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                |                  |                |             |                                                                                                                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                    |  | PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA                                                                                                              |             |          |             | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br>ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1 |                  |                |             |  <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DAS CIDADES |  |
|                                                                                                                     |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA                                                                                               |  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |          |             |                                                                                                                                |                  |                |             |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                |                  |                |             |                                                                                                                                                  |  |
| ITEM                                                                                                                | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                            |  | UNIDADE DE MEDIDA                                                                                                                                      | QUANTI DADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO                                                                                                                 | MATERIAL         | MÃO DE OBRA    | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL                                                                                                                                         |  |
| 1                                                                                                                   |                   | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                | R\$ 586,08       | R\$ 18.329,28  |             | R\$ 18.915,36                                                                                                                                    |  |
| 1.1                                                                                                                 | COMP 001          | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL                                                                           |  | MES                                                                                                                                                    | 12,00       | 48,84    | 1.527,44    | 1.576,28                                                                                                                       | 586,08           | 18.329,28      | 18.915,36   |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | DEVERÁ SER FATURADO DE ACORDO COM O ANDAMENTO FÍSICO DA OBRA - ACÓRDÃO 2.622/2013.                                                                                              |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                |                  |                |             |                                                                                                                                                  |  |
| 2                                                                                                                   |                   | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                | R\$ 9.033,57     | R\$ 2.501,73   |             | R\$ 11.535,30                                                                                                                                    |  |
| 2.1                                                                                                                 | 103689            | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                          |  | M2                                                                                                                                                     | 1,50        | 432,65   | 34,22       | 466,87                                                                                                                         | 648,97           | 51,33          | 700,30      |                                                                                                                                                  |  |
| 2.2                                                                                                                 | COMP 072          | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO/ ALMOXARIFADO COM BANHEIRO EM CANTEIRO DE OBRA                                                                                                           |  | M2                                                                                                                                                     | 10,00       | 838,46   | 245,04      | 1.083,50                                                                                                                       | 8.384,60         | 2.450,40       | 10.835,00   |                                                                                                                                                  |  |
| 3                                                                                                                   |                   | AMPLIAÇÃO - INTERNAÇÃO GERAL/ CENTRO CIRÚRGICO E OBSTÉTRICO/ FARMACOTÉCNICA/ CME/ PROCESSAMENTO DE ROUPAS/PÁTIO COBERTO E CIRCULAÇÃO SUBSOLO                                    |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                | R\$ 1.059.648,73 | R\$ 334.917,51 |             | R\$ 1.394.566,24                                                                                                                                 |  |
| 3.1                                                                                                                 | 97622             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                       |  | M3                                                                                                                                                     | 30,04       | 23,47    | 47,07       | 70,54                                                                                                                          | 705,03           | 1.413,98       | 2.119,02    |                                                                                                                                                  |  |
| 3.2                                                                                                                 | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                      |  | M3                                                                                                                                                     | 14,00       | 72,96    | 52,30       | 125,26                                                                                                                         | 1.021,44         | 732,20         | 1.753,64    |                                                                                                                                                  |  |
| 3.3                                                                                                                 | 97640             | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                             |  | M2                                                                                                                                                     | 87,00       | 0,79     | 1,60        | 2,39                                                                                                                           | 68,73            | 139,20         | 207,93      |                                                                                                                                                  |  |
| 3.4                                                                                                                 | 97647             | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                        |  | M2                                                                                                                                                     | 329,00      | 1,43     | 2,99        | 4,42                                                                                                                           | 470,47           | 983,71         | 1.454,18    |                                                                                                                                                  |  |
| 3.5                                                                                                                 | 97655             | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                     |  | M2                                                                                                                                                     | 24,52       | 26,36    | 14,68       | 41,04                                                                                                                          | 646,34           | 359,95         | 1.006,30    |                                                                                                                                                  |  |
| 3.6                                                                                                                 | 97665             | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                        |  | UN                                                                                                                                                     | 12,00       | 0,72     | 1,52        | 2,24                                                                                                                           | 8,64             | 18,24          | 26,88       |                                                                                                                                                  |  |
| 3.7                                                                                                                 | 97629             | DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                     |  | M3                                                                                                                                                     | 1,95        | 33,35    | 69,60       | 102,95                                                                                                                         | 65,03            | 135,72         | 200,75      |                                                                                                                                                  |  |
| 3.8                                                                                                                 | 97645             | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                           |  | M2                                                                                                                                                     | 2,50        | 9,91     | 20,77       | 30,68                                                                                                                          | 24,77            | 51,92          | 76,70       |                                                                                                                                                  |  |
| 3.9                                                                                                                 | 91222             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES                                                                                                      |  | M                                                                                                                                                      | 113,40      | 2,89     | 7,79        | 10,68                                                                                                                          | 327,72           | 883,38         | 1.211,11    |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023                                                                                                |  |                                                                                                                                                        |             |          |             |                                                                                                                                |                  |                |             |                                                                                                                                                  |  |
| 3.10                                                                                                                | 100378            | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                          |  | KG                                                                                                                                                     | 12.855,40   | 9,51     | 1,45        | 10,96                                                                                                                          | 122.254,85       | 18.640,33      | 140.895,18  |                                                                                                                                                  |  |
| 3.11                                                                                                                | 100377            | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES OU IGUAL A 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                            |  | KG                                                                                                                                                     | 4.862,00    | 10,24    | 1,58        | 11,82                                                                                                                          | 49.786,88        | 7.681,96       | 57.468,84   |                                                                                                                                                  |  |
| 3.12                                                                                                                | 92580             | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 |  | M2                                                                                                                                                     | 303,00      | 41,53    | 6,80        | 48,33                                                                                                                          | 12.583,59        | 2.060,40       | 14.643,99   |                                                                                                                                                  |  |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                        |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 94216             | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                   | M2                | 350,00     | 201,42   | 2,46        | 203,88         | 70.497,00 | 861,00      | 71.358,00   |          |
| 3.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100327            | RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                               | M                 | 195,20     | 49,07    | 8,40        | 57,47          | 9.578,46  | 1.639,68    | 11.218,14   |          |
| 3.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 94229             | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                        | M                 | 64,30      | 139,16   | 24,82       | 163,98         | 8.947,98  | 1.595,92    | 10.543,91   |          |
| 3.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | COMP 033          | CONDUTOR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,43MM, 90X60MM, INCLUSO CONEXÕES, SOLDA E TRANSPORTE VERTICAL, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO | M                 | 65,00      | 117,68   | 29,00       | 146,68         | 7.649,20  | 1.885,00    | 9.534,20    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | <b>Estrutura convencional composta por: Estacas, blocos, vigas, pilares, escadas e laje pré</b>                                                        |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96523             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                         | M3                | 7,48       | 37,70    | 78,43       | 116,13         | 281,99    | 586,65      | 868,65      |          |
| 3.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96527             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                       | M3                | 2,66       | 41,63    | 86,16       | 127,79         | 110,73    | 229,18      | 339,92      |          |
| 3.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 101175            | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                                    | M                 | 62,00      | 71,23    | 56,20       | 127,43         | 4.416,26  | 3.484,40    | 7.900,66    |          |
| 3.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95577             | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                                     | KG                | 114,00     | 9,64     | 1,07        | 10,71          | 1.098,96  | 121,98      | 1.220,94    |          |
| 3.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95584             | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS                                                       | KG                | 44,90      | 10,97    | 3,75        | 14,72          | 492,55    | 168,37      | 660,92      |          |
| 3.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104917            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                        | KG                | 2,90       | 11,56    | 4,96        | 16,52          | 33,52     | 14,38       | 47,90       |          |
| 3.23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104916            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                          | KG                | 85,80      | 11,43    | 6,84        | 18,27          | 980,69    | 586,87      | 1.567,56    |          |
| 3.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92760             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                            | KG                | 38,20      | 10,78    | 3,01        | 13,79          | 411,79    | 114,98      | 526,77      |          |
| 3.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92761             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                            | KG                | 121,20     | 10,70    | 1,96        | 12,66          | 1.296,84  | 237,55      | 1.534,39    |          |
| 3.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92762             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                           | KG                | 1.065,80   | 9,85     | 1,29        | 11,14          | 10.498,13 | 1.374,88    | 11.873,01   |          |
| 3.27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92763             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                           | KG                | 791,00     | 8,51     | 0,80        | 9,31           | 6.731,41  | 632,80      | 7.364,21    |          |
| 3.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92764             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                           | KG                | 1.169,80   | 8,36     | 0,57        | 8,93           | 9.779,52  | 666,78      | 10.446,31   |          |
| 3.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92765             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                           | KG                | 721,10     | 9,64     | 0,44        | 10,08          | 6.951,40  | 317,28      | 7.268,68    |          |
| 3.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92759             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                            | KG                | 650,60     | 10,54    | 4,51        | 15,05          | 6.857,32  | 2.934,20    | 9.791,53    |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                               |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                          | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92769             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG                | 142,10     | 10,65    | 2,48        | 13,13          | 1.513,36  | 352,40      | 1.865,77    |          |
| 3.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92770             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG                | 196,80     | 10,53    | 1,53        | 12,06          | 2.072,30  | 301,10      | 2.373,40    |          |
| 3.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92771             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                           | KG                | 127,50     | 9,67     | 0,92        | 10,59          | 1.232,92  | 117,30      | 1.350,22    |          |
| 3.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92772             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                           | KG                | 1,90       | 8,34     | 0,49        | 8,83           | 15,84     | 0,93        | 16,77       |          |
| 3.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG                | 115,50     | 10,48    | 3,88        | 14,36          | 1.210,44  | 448,14      | 1.658,58    |          |
| 3.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96534             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                  | M2                | 48,82      | 39,10    | 44,99       | 84,09          | 1.908,86  | 2.196,41    | 4.105,27    |          |
| 3.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96536             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                        | M2                | 46,36      | 35,01    | 37,16       | 72,17          | 1.623,06  | 1.722,73    | 3.345,80    |          |
| 3.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92413             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020             | M2                | 208,80     | 49,28    | 63,74       | 113,02         | 10.289,66 | 13.308,91   | 23.598,57   |          |
| 3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92448             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020              | M2                | 312,00     | 116,00   | 65,93       | 181,93         | 36.192,00 | 20.570,16   | 56.762,16   |          |
| 3.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                             | M2                | 84,40      | 110,14   | 79,38       | 189,52         | 9.295,81  | 6.699,67    | 15.995,48   |          |
| 3.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 101963            | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020 | M2                | 131,80     | 156,22   | 31,27       | 187,49         | 20.589,79 | 4.121,38    | 24.711,18   |          |
| 3.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96557             | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                          | M3                | 9,684      | 644,50   | 17,00       | 661,50         | 6.241,33  | 164,62      | 6.405,96    |          |
| 3.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 103672            | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                  | M3                | 12,08      | 570,53   | 34,48       | 605,01         | 6.892,00  | 416,51      | 7.308,52    |          |
| 3.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS             | M3                | 34,07      | 569,83   | 36,04       | 605,87         | 19.414,10 | 1.227,88    | 20.641,99   |          |
| 3.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                             | M2                | 15,15      | 104,83   | 49,26       | 154,09         | 1.588,17  | 746,28      | 2.334,46    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | <b>Estrutura para laje e vigas com protensão</b>                                                                                                              |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96523             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                                | M3                | 6,82       | 37,70    | 78,43       | 116,13         | 257,11    | 534,89      | 792,00      |          |
| 3.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96527             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                              | M3                | 4,90       | 41,63    | 86,16       | 127,79         | 203,98    | 422,18      | 626,17      |          |
| 3.48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 101175            | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                                           | M                 | 66,00      | 71,23    | 56,20       | 127,43         | 4.701,18  | 3.709,20    | 8.410,38    |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div> <div>  </div> </div> <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div> |                   |                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104917            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                   | KG                | 11,76      | 11,56    | 4,96        | 16,52          | 135,94    | 58,32       | 194,27      |          |
| 3.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104918            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                     | KG                | 4,74       | 11,36    | 3,64        | 15,00          | 53,84     | 17,25       | 71,10       |          |
| 3.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104919            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                    | KG                | 22,21      | 10,43    | 2,78        | 13,21          | 231,65    | 61,74       | 293,39      |          |
| 3.52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104920            | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                           | KG                | 80,90      | 9,05     | 2,13        | 11,18          | 732,14    | 172,31      | 904,46      |          |
| 3.53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104916            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                     | KG                | 82,50      | 11,43    | 6,84        | 18,27          | 942,97    | 564,30      | 1.507,27    |          |
| 3.54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92760             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       | KG                | 176,40     | 10,78    | 3,01        | 13,79          | 1.901,59  | 530,96      | 2.432,55    |          |
| 3.55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92761             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       | KG                | 165,90     | 10,70    | 1,96        | 12,66          | 1.775,13  | 325,16      | 2.100,29    |          |
| 3.56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92762             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                      | KG                | 710,80     | 9,85     | 1,29        | 11,14          | 7.001,38  | 916,93      | 7.918,31    |          |
| 3.57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92763             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                      | KG                | 1.467,60   | 8,51     | 0,80        | 9,31           | 12.489,27 | 1.174,08    | 13.663,35   |          |
| 3.58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92764             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                      | KG                | 511,27     | 8,36     | 0,57        | 8,93           | 4.274,21  | 291,42      | 4.565,64    |          |
| 3.59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92759             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                       | KG                | 9,24       | 10,54    | 4,51        | 15,05          | 97,38     | 41,67       | 139,06      |          |
| 3.60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92770             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                | KG                | 4,74       | 10,53    | 1,53        | 12,06          | 49,91     | 7,25        | 57,16       |          |
| 3.61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92771             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                               | KG                | 7,40       | 9,67     | 0,92        | 10,59          | 71,55     | 6,80        | 78,36       |          |
| 3.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92772             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                               | KG                | 161,78     | 8,34     | 0,49        | 8,83           | 1.349,24  | 79,27       | 1.428,51    |          |
| 3.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                | KG                | 119,90     | 10,48    | 3,88        | 14,36          | 1.256,55  | 465,21      | 1.721,76    |          |
| 3.64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 96534             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                      | M2                | 39,30      | 39,10    | 44,99       | 84,09          | 1.536,63  | 1.768,10    | 3.304,73    |          |
| 3.65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 96536             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                            | M2                | 60,62      | 35,01    | 37,16       | 72,17          | 2.122,30  | 2.252,63    | 4.374,94    |          |
| 3.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92413             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2                | 92,90      | 49,28    | 63,74       | 113,02         | 4.578,11  | 5.921,44    | 10.499,55   |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                        | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 92448             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                            | M2                | 122,58     | 116,00   | 65,93       | 181,93         | 14.219,28 | 8.081,69    | 22.300,97   |          |
| 3.68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | COMP 035          | LAJE PROTENDIDA DE 3 A 5 FIOS AA, COM CORDOALHA DE AÇO CP 190 RB, DIAMETRO NOMIAL DE 12,7MM, COMPOSTA POR PLACAS DE EPS UNIDIRECIONAL DE 8 A 15CM, CONFORME PROJETO; INCLUSO ESCORAMENTO DA LAJE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | KG                | 350,21     | 179,83   | 143,63      | 323,46         | 62.978,26 | 50.300,66   | 113.278,92  |          |
| 3.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 96557             | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                                                        | M3                | 11,56      | 644,50   | 17,00       | 661,50         | 7.450,42  | 196,52      | 7.646,94    |          |
| 3.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | COMP 034          | CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES, FCK= 30 MPA COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                                                   | M³                | 37,94      | 658,94   | 31,84       | 690,78         | 25.000,18 | 1.208,00    | 26.208,19   |          |
| 3.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89307             | ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023                                                           | M2                | 714,34     | 61,84    | 43,88       | 105,72         | 44.174,78 | 31.345,23   | 75.520,02   |          |
| 3.72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022                                                               | M2                | 1.569,08   | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 5.130,89  | 3.765,79    | 8.896,68    |          |
| 3.73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                         | M2                | 1.569,08   | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 21.621,92 | 20.570,63   | 42.192,56   |          |
| 3.74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 105025            | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                   | M                 | 40,90      | 42,60    | 14,95       | 57,55          | 1.742,34  | 611,45      | 2.353,79    |          |
| 3.75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 105031            | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                             | M                 | 12,80      | 35,43    | 9,90        | 45,33          | 453,50    | 126,72      | 580,22      |          |
| 3.76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                                          | M2                | 370,77     | 53,56    | 22,58       | 76,14          | 19.858,44 | 8.371,98    | 28.230,42   |          |
| 3.77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 102253            | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021                                                                             | M2                | 2,68       | 847,73   | 85,17       | 932,90         | 2.271,91  | 228,25      | 2.500,17    |          |
| 3.78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                          | M2                | 625,37     | 30,81    | 24,33       | 55,14          | 19.267,64 | 15.215,25   | 34.482,90   |          |
| 3.79                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | COMP 076          | PISO VINILICO HOSPITALAR DE ALTA RESISTÊNCIA EM MANTA DE 2MM , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                    | M²                | 204,05     | 168,26   | 12,13       | 180,39         | 34.333,45 | 2.475,12    | 36.808,57   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | <i>incluso rodapé - h = 15cm</i>                                                                                                                                                                                            |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                                               | M2                | 193,07     | 122,90   | 31,67       | 154,57         | 23.728,30 | 6.114,52    | 29.842,82   |          |
| 3.81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 98685             | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                 | M                 | 50,06      | 76,31    | 10,94       | 87,25          | 3.820,07  | 547,65      | 4.367,73    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | <i>Embutido na alvenaria: Circulação 3, 4 e 5, sala administrativa e área de barreira acesso área limpa CME e duto de ventilação</i>                                                                                        |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| <div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 101750            | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                                                                                      | M2                | 175,60     | 37,97    | 17,33       | 55,30          | 6.667,53  | 3.043,14    | 9.710,68    |          |
| 3.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 96114             | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                                                                                             | M2                | 356,26     | 61,95    | 18,66       | 80,61          | 22.070,30 | 6.647,81    | 28.718,11   |          |
| 3.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 032          | FORRO E TABEIRA EM DRYWALL (PLACA VERDE), PARA AMBIENTES EXTERNOS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                                                                       | M²                | 175,60     | 71,79    | 18,66       | 90,45          | 12.606,32 | 3.276,69    | 15.883,02   |          |
| 3.85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 90842             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                  | UN                | 1,00       | 963,05   | 244,07      | 1.207,12       | 963,05    | 244,07      | 1.207,12    |          |
| 3.86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 90843             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                  | UN                | 11,00      | 1.004,70 | 256,21      | 1.260,91       | 11.051,70 | 2.818,31    | 13.870,01   |          |
| 3.87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 90844             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                  | UN                | 8,00       | 1.094,15 | 260,83      | 1.354,98       | 8.753,20  | 2.086,64    | 10.839,84   |          |
| 3.88                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 002          | KIT DE PORTA DE MADEIRA DE ABRIR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                    | UN                | 6,00       | 1.203,61 | 273,85      | 1.477,46       | 7.221,66  | 1.643,10    | 8.864,76    |          |
| 3.89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 102184            | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                                                                              | UN                | 1,00       | 2.030,50 | 136,29      | 2.166,79       | 2.030,50  | 136,29      | 2.166,79    |          |
| 3.90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91338             | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                                                               | M2                | 4,00       | 1.382,12 | 11,84       | 1.393,96       | 5.528,48  | 47,36       | 5.575,84    |          |
| 3.91                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 011          | KIT DE PORTA DE MADEIRA GUICHE COM APOIO, DE ABRIR, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                               | UN                | 2,00       | 1.280,63 | 282,94      | 1.563,57       | 2.561,26  | 565,88      | 3.127,14    |          |
| 3.92                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 98689             | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                                   | M                 | 11,10      | 105,36   | 20,00       | 125,36         | 1.169,49  | 222,00      | 1.391,49    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | <i>Instalação de soleira apenas entre ambientes de pisos diferentes</i>                                                                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 94570             | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | M2                | 14,40      | 643,03   | 10,45       | 653,48         | 9.259,63  | 150,48      | 9.410,11    |          |

|                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |          |                                                                                                                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                   |                   | PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA                                                                                                              |          |             |                | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br>ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1 |             |             |          |  <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DAS CIDADES |  |
|                                                                                                                     |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA                                                                                                                                              |                   | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |          |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                                                                                    |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |          |                                                                                                                                                  |  |
| ITEM                                                                                                                | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTI DADE                                                                                                                                            | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL                                                                                                                       | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |                                                                                                                                                  |  |
| 3.94                                                                                                                | 101965            | Considerado janelas, clarabóia e guichês CME<br>PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                           | M                 | 11,80                                                                                                                                                  | 117,17   | 25,96       | 143,13         | 1.382,60                                                                                                                       | 306,32      | 1.688,93    |          |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | Considerado janelas e guichês CME                                                                                                                                                                                              |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.95                                                                                                                | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                    | M2                | 683,75                                                                                                                                                 | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 7.596,46                                                                                                                       | 7.487,06    | 15.083,52   |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.96                                                                                                                | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                      | M2                | 683,75                                                                                                                                                 | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 1.668,35                                                                                                                       | 1.367,50    | 3.035,85    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.97                                                                                                                | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                           | M2                | 683,75                                                                                                                                                 | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 5.948,62                                                                                                                       | 3.370,88    | 9.319,51    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.98                                                                                                                | 88494             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                        | M2                | 531,86                                                                                                                                                 | 10,42    | 15,33       | 25,75          | 5.541,98                                                                                                                       | 8.153,41    | 13.695,39   |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.99                                                                                                                | 88488             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                              | M2                | 531,86                                                                                                                                                 | 9,59     | 6,89        | 16,48          | 5.100,53                                                                                                                       | 3.664,51    | 8.765,05    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.100                                                                                                               | 100719            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                                           | M2                | 128,72                                                                                                                                                 | 9,53     | 1,55        | 11,08          | 1.226,70                                                                                                                       | 199,51      | 1.426,21    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.101                                                                                                               | 102219            | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                          | M2                | 180,17                                                                                                                                                 | 9,93     | 9,33        | 19,26          | 1.789,08                                                                                                                       | 1.680,98    | 3.470,07    |          |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | Peças Hidrossanitárias                                                                                                                                                                                                         |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.102                                                                                                               | 100875            | BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                              | UN                | 3,00                                                                                                                                                   | 659,88   | 38,11       | 697,99         | 1.979,64                                                                                                                       | 114,33      | 2.093,97    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.103                                                                                                               | 100860            | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                     | UN                | 4,00                                                                                                                                                   | 102,30   | 13,45       | 115,75         | 409,20                                                                                                                         | 53,80       | 463,00      |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.104                                                                                                               | 95470             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                      | UN                | 3,00                                                                                                                                                   | 321,33   | 18,34       | 339,67         | 963,99                                                                                                                         | 55,02       | 1.019,01    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.105                                                                                                               | 95472             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                | UN                | 3,00                                                                                                                                                   | 854,50   | 38,11       | 892,61         | 2.563,50                                                                                                                       | 114,33      | 2.677,83    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.106                                                                                                               | 100849            | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                                                                                                                         | UN                | 6,00                                                                                                                                                   | 40,77    | 4,61        | 45,38          | 244,62                                                                                                                         | 27,66       | 272,28      |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.107                                                                                                               | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPENSA, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                                                          | UN                | 21,00                                                                                                                                                  | 385,59   | 62,14       | 447,73         | 8.097,39                                                                                                                       | 1.304,94    | 9.402,33    |          |                                                                                                                                                  |  |
| 3.108                                                                                                               | COMP 019          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, COM CUBA EM AÇO (50X40X20CM), VÁLVULA E SIFÃO EM PVC, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M                 | 9,00                                                                                                                                                   | 1.006,56 | 140,93      | 1.147,49       | 9.059,04                                                                                                                       | 1.268,37    | 10.327,41   |          |                                                                                                                                                  |  |
|                                                                                                                     |                   | Área de cuidados lactante, Posto 2, Sala assistência RN, Sala de preparo anestésicos, Posto 3 e Sala de recuperação pós anestésica                                                                                             |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |          |                                                                                                                                                  |  |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div>  </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 018          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                | M                 | 1,60       | 730,32   | 101,78      | 832,10         | 1.168,51  | 162,84      | 1.331,36    |          |
| 3.110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 017          | BANCADA EM INOX 304/20 COM 1 CUBA (50X40X20CM) E UM VASO DE DESPEJO (EXPURGO), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS                              | M                 | 2,30       | 1.923,93 | 122,07      | 2.046,00       | 4.425,03  | 280,76      | 4.705,79    |          |
| 3.111                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 016          | BANCADA EM INOX 304/20 OU 18, ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS, COMPRIMENTO CONFORME AS DIMENSÕES DO PROJETO.                               | M                 | 5,30       | 1.233,66 | 118,32      | 1.351,98       | 6.538,39  | 627,09      | 7.165,49    |          |
| 3.112                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 015          | BANCADA EM INOX 304/20, COM 1 CUBA (50X40X20CM), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS. COMPRIMENTO DA BANCADA CONFORME AS DIMENSOES DO PROJETO. | M                 | 4,45       | 1.588,52 | 124,15      | 1.712,67       | 7.068,91  | 552,46      | 7.621,38    |          |
| 3.113                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 86919             | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                 | UN                | 2,00       | 948,57   | 68,33       | 1.016,90       | 1.897,14  | 136,66      | 2.033,80    |          |
| 3.114                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100854            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                              | UN                | 22,00      | 1.630,05 | 19,46       | 1.649,51       | 35.861,10 | 428,12      | 36.289,22   |          |
| 3.115                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100853            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                   | UN                | 8,00       | 306,64   | 13,94       | 320,58         | 2.453,12  | 111,52      | 2.564,64    |          |
| 3.116                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 022          | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                                                                                                                                                                | UN                | 8,00       | 305,75   | 51,70       | 357,45         | 2.446,00  | 413,60      | 2.859,60    |          |
| 3.117                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 95547             | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                   | UN                | 30,00      | 43,53    | 9,51        | 53,04          | 1.305,90  | 285,30      | 1.591,20    |          |
| 3.118                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 95543             | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                            | UN                | 4,00       | 109,69   | 19,03       | 128,72         | 438,76    | 76,12       | 514,88      |          |
| 3.119                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 014          | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO                                                                                                                                                                                                                                  | UN                | 6,00       | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 332,40    | 221,58      | 553,98      |          |
| 3.120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 012          | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                                                                                                                                                                     | UN                | 30,00      | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 1.662,00  | 1.107,90    | 2.769,90    |          |
| 3.121                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 013          | ESPELHO CRISTAL 60X80CM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                        | UN                | 6,00       | 227,87   | 37,38       | 265,25         | 1.367,22  | 224,28      | 1.591,50    |          |
| 3.122                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100866            | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                     | UN                | 3,00       | 203,47   | 28,56       | 232,03         | 610,41    | 85,68       | 696,09      |          |
| 3.123                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100865            | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                              | UN                | 3,00       | 356,22   | 19,02       | 375,24         | 1.068,66  | 57,06       | 1.125,72    |          |
| 3.124                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100868            | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                    | UN                | 15,00      | 222,32   | 28,57       | 250,89         | 3.334,80  | 428,55      | 3.763,35    |          |
| 3.125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100874            | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                               | UN                | 3,00       | 203,47   | 28,56       | 232,03         | 610,41    | 85,68       | 696,09      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   | <b>Equipamentos Elétricos</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |

| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                           |                   | PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA                                                                                                              |          |             |                | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br>ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1 |             |             |            | <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DAS CIDADES |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                       |                   | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |            |                                                                                                                                                     |  |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTI DADE                                                                                                                                            | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL                                                                                                                       | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL   |                                                                                                                                                     |  |
| 3.125                                                                                                                  | COMP 021          | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V | UN                | 15,00                                                                                                                                                  | 1.812,19 | 172,21      | 1.984,40       | 27.182,85                                                                                                                      | 2.583,15    | 29.766,00   |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.126                                                                                                                  | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR.                                                       | UN                | 60,00                                                                                                                                                  | 110,05   | 41,63       | 151,68         | 6.603,00                                                                                                                       | 2.497,80    | 9.100,80    |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.127                                                                                                                  | COMP 037          | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                                                                                     | UN                | 12,00                                                                                                                                                  | 174,30   | 41,63       | 215,93         | 2.091,60                                                                                                                       | 499,56      | 2.591,16    |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.128                                                                                                                  | 97605             | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                                                            | UN                | 2,00                                                                                                                                                   | 74,65    | 11,92       | 86,57          | 149,30                                                                                                                         | 23,84       | 173,14      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.129                                                                                                                  | 92023             | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                    | UN                | 22,00                                                                                                                                                  | 32,60    | 27,19       | 59,79          | 717,20                                                                                                                         | 598,18      | 1.315,38    |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.130                                                                                                                  | 91953             | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                            | UN                | 10,00                                                                                                                                                  | 19,21    | 15,93       | 35,14          | 192,10                                                                                                                         | 159,30      | 351,40      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.131                                                                                                                  | 92029             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                   | UN                | 5,00                                                                                                                                                   | 36,50    | 31,00       | 67,50          | 182,50                                                                                                                         | 155,00      | 337,50      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.132                                                                                                                  | 91955             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                           | UN                | 5,00                                                                                                                                                   | 23,09    | 19,70       | 42,79          | 115,45                                                                                                                         | 98,50       | 213,95      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.133                                                                                                                  | 91997             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                       | UN                | 35,00                                                                                                                                                  | 24,25    | 19,71       | 43,96          | 848,75                                                                                                                         | 689,85      | 1.538,60    |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.134                                                                                                                  | 92005             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                      | UN                | 4,00                                                                                                                                                   | 40,09    | 31,00       | 71,09          | 160,36                                                                                                                         | 124,00      | 284,36      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.135                                                                                                                  | 91987             | CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                              | UN                | 3,00                                                                                                                                                   | 34,40    | 21,65       | 56,05          | 103,20                                                                                                                         | 64,95       | 168,15      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.136                                                                                                                  | COMP 038          | CENTRAL DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COM PAINEL PARA 27 PONTOS, COM ACIONAMENTO PARA 19 LEITOS E 08 BANHEIROS                                                                              | UN                | 1,00                                                                                                                                                   | 4.977,48 | 251,67      | 5.229,15       | 4.977,48                                                                                                                       | 251,67      | 5.229,15    |            |                                                                                                                                                     |  |
| 3.137                                                                                                                  | COMP 039          | FECHADURA DIGITAL INTELIGENTE COM BIOMETRICA, SENHA OU TAG. INTELBRAS OU SIMILAR                                                                                                       | UN                | 8,00                                                                                                                                                   | 1.726,38 | 51,03       | 1.777,41       | 13.811,04                                                                                                                      | 408,24      | 14.219,28   |            |                                                                                                                                                     |  |
| 4                                                                                                                      |                   | ÁREA EXTERNA                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                | 112.316,09                                                                                                                     | 36.410,65   |             | 148.726,74 |                                                                                                                                                     |  |
|                                                                                                                        |                   | Abrigo Resíduos de Serviços da Saúde - RSS                                                                                                                                             |                   |                                                                                                                                                        |          |             |                |                                                                                                                                |             |             |            |                                                                                                                                                     |  |
| 4.1                                                                                                                    | 97647             | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                               | M2                | 11,56                                                                                                                                                  | 1,43     | 2,99        | 4,42           | 16,53                                                                                                                          | 34,56       | 51,09       |            |                                                                                                                                                     |  |
| 4.2                                                                                                                    | 97655             | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                            | M2                | 11,56                                                                                                                                                  | 26,36    | 14,68       | 41,04          | 304,72                                                                                                                         | 169,70      | 474,42      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 4.3                                                                                                                    | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                             | M3                | 0,88                                                                                                                                                   | 72,96    | 52,30       | 125,26         | 64,20                                                                                                                          | 46,02       | 110,22      |            |                                                                                                                                                     |  |
| 4.4                                                                                                                    | 97625             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                              | M3                | 3,70                                                                                                                                                   | 50,50    | 9,00        | 59,50          | 186,85                                                                                                                         | 33,30       | 220,15      |            |                                                                                                                                                     |  |

| <div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br/>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br/>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br/>ORGÃO: SESA<br/>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/>ART Nº: 15595471-2025<br/>REG. CREA: A 47.292-1</div></div><div><div>PARANÁ<br/>GOVERNO DO ESTADO<br/>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div></div> <div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div><div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div> |                   |                                                                                                                                                                     |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 97629             | DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                         | M3                | 0,88       | 33,35    | 69,60       | 102,95         | 29,34    | 61,24       | 90,59       |          |
| 4.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100576            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                      | M2                | 4,80       | 1,75     | 0,53        | 2,28           | 8,40     | 2,54        | 10,94       |          |
| 4.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                | M3                | 0,72       | 36,36    | 69,06       | 105,42         | 26,17    | 49,72       | 75,90       |          |
| 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 97102             | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                              | M2                | 4,80       | 192,08   | 25,81       | 217,89         | 921,98   | 123,88      | 1.045,87    |          |
| 4.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                   | M2                | 13,50      | 104,83   | 49,26       | 154,09         | 1.415,20 | 665,01      | 2.080,21    |          |
| 4.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                   | M2                | 7,14       | 110,14   | 79,38       | 189,52         | 786,39   | 566,77      | 1.353,17    |          |
| 4.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                   | M3                | 0,990      | 569,83   | 36,04       | 605,87         | 564,13   | 35,67       | 599,81      |          |
| 4.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                  | KG                | 13,90      | 10,48    | 3,88        | 14,36          | 145,67   | 53,93       | 199,60      |          |
| 4.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 98562             | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                              | M2                | 12,84      | 25,93    | 30,30       | 56,23          | 332,94   | 389,05      | 721,99      |          |
| 4.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                       | M2                | 4,50       | 122,90   | 31,67       | 154,57         | 553,05   | 142,51      | 695,56      |          |
| 4.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                  | M2                | 21,28      | 53,56    | 22,58       | 76,14          | 1.139,75 | 480,50      | 1.620,25    |          |
| 4.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022       | M2                | 36,70      | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 120,00   | 88,08       | 208,08      |          |
| 4.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | M2                | 36,70      | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 505,72   | 481,13      | 986,86      |          |
| 4.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                         | M2                | 15,42      | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 171,31   | 168,84      | 340,16      |          |
| 4.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                           | M2                | 15,42      | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 37,62    | 30,84       | 68,46       |          |
| 4.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                | M2                | 15,42      | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 134,15   | 76,02       | 210,17      |          |
| 4.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 010          | PORTA DE ABRIR EM CHAPA LISA DE FERRO GALVANIZADO COM TELA MOSQUITEIRO                                                                                              | M2                | 7,50       | 280,41   | 110,91      | 391,32         | 2.103,09 | 831,82      | 2.934,91    |          |
| 4.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 92029             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                | UN                | 4,00       | 36,50    | 31,00       | 67,50          | 146,00   | 124,00      | 270,00      |          |
| 4.23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 037          | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                                                                  | UN                | 4,00       | 174,30   | 41,63       | 215,93         | 697,20   | 166,52      | 863,72      |          |

| <div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br/>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br/>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br/>ORGÃO: SESA<br/>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/>ART Nº: 15595471-2025<br/>REG. CREA: A 47.292-1</div></div><div><div>PARANÁ<br/>GOVERNO DO ESTADO<br/>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div></div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br/>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> |                   |                                                                                                                                                                       |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                  | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 4.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 104329            | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 5,00       | 65,40    | 18,39       | 83,79          | 327,00   | 91,95       | 418,95      |          |
| 4.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 86914             | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                       | UN                | 1,00       | 87,39    | 4,57        | 91,96          | 87,39    | 4,57        | 91,96       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   | Central de GLP - Nutrição e Dietética                                                                                                                                 |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 4.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 98524             | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                         | M2                | 10,00      | 1,97     | 3,71        | 5,68           | 19,70    | 37,10       | 56,80       |          |
| 4.27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100576            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                        | M2                | 10,00      | 1,75     | 0,53        | 2,28           | 17,50    | 5,30        | 22,80       |          |
| 4.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                  | M3                | 0,35       | 36,36    | 69,06       | 105,42         | 12,54    | 23,82       | 36,36       |          |
| 4.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97102             | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                                | M2                | 2,30       | 192,08   | 25,81       | 217,89         | 441,78   | 59,36       | 501,14      |          |
| 4.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                     | M2                | 9,50       | 104,83   | 49,26       | 154,09         | 995,88   | 467,97      | 1.463,85    |          |
| 4.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                     | M2                | 3,25       | 110,14   | 79,38       | 189,52         | 357,95   | 257,98      | 615,94      |          |
| 4.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                     | M3                | 0,345      | 569,83   | 36,04       | 605,87         | 196,59   | 12,43       | 209,02      |          |
| 4.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                    | KG                | 4,95       | 10,48    | 3,88        | 14,36          | 51,87    | 19,20       | 71,08       |          |
| 4.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 98562             | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                                | M2                | 6,50       | 25,93    | 30,30       | 56,23          | 168,54   | 196,95      | 365,49      |          |
| 4.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 91341             | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                | M2                | 3,06       | 1.083,78 | 12,83       | 1.096,61       | 3.316,36 | 39,25       | 3.355,62    |          |
| 4.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022         | M2                | 19,50      | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 63,76    | 46,80       | 110,56      |          |
| 4.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024   | M2                | 19,50      | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 268,71   | 255,64      | 524,35      |          |
| 4.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                           | M2                | 19,50      | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 216,64   | 213,52      | 430,17      |          |
| 4.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                             | M2                | 19,50      | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 47,58    | 39,00       | 86,58       |          |
| 4.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                  | M2                | 19,50      | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 169,65   | 96,13       | 265,78      |          |
| 4.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97335             | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                             | M                 | 37,60      | 84,37    | 1,89        | 86,26          | 3.172,31 | 71,06       | 3.243,37    |          |

| <div><div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div><div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div></div><div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div><div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div><div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div><div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div></div><div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div><div>ORGÃO: SESA</div><div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div><div>ART Nº: 15595471-2025</div><div>REG. CREA: A 47.292-1</div></div><div><div><div>PARANÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div><div>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div><div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div></div> |                   |                                                                                                                                                                     |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | Revestimentos e pintura para paredes e laje                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | Central de Gás Combustível - Processamento de Roupas                                                                                                                |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 4.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 98524             | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                       | M2                | 10,00      | 1,97     | 3,71        | 5,68           | 19,70    | 37,10       | 56,80       |          |
| 4.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100576            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                      | M2                | 10,00      | 1,75     | 0,53        | 2,28           | 17,50    | 5,30        | 22,80       |          |
| 4.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                | M3                | 0,35       | 36,36    | 69,06       | 105,42         | 12,54    | 23,82       | 36,36       |          |
| 4.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 97102             | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                              | M2                | 2,30       | 192,08   | 25,81       | 217,89         | 441,78   | 59,36       | 501,14      |          |
| 4.46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                    | M2                | 9,50       | 104,83   | 49,26       | 154,09         | 995,88   | 467,97      | 1.463,85    |          |
| 4.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                   | M2                | 3,25       | 110,14   | 79,38       | 189,52         | 357,95   | 257,98      | 615,94      |          |
| 4.48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                   | M3                | 0,35       | 569,83   | 36,04       | 605,87         | 196,59   | 12,43       | 209,02      |          |
| 4.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                  | KG                | 4,95       | 10,48    | 3,88        | 14,36          | 51,87    | 19,20       | 71,08       |          |
| 4.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 98562             | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                              | M2                | 6,50       | 25,93    | 30,30       | 56,23          | 168,54   | 196,95      | 365,49      |          |
| 4.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 91341             | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                              | M2                | 3,06       | 1.083,78 | 12,83       | 1.096,61       | 3.316,36 | 39,25       | 3.355,62    |          |
| 4.52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022       | M2                | 19,50      | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 63,76    | 46,80       | 110,56      |          |
| 4.53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | M2                | 19,50      | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 268,71   | 255,64      | 524,35      |          |
| 4.54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                         | M2                | 19,50      | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 216,64   | 213,52      | 430,17      |          |
| 4.55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                           | M2                | 19,50      | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 47,58    | 39,00       | 86,58       |          |
| 4.56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                | M2                | 19,50      | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 169,65   | 96,13       | 265,78      |          |
| 4.57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 97335             | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                           | M                 | 12,00      | 84,37    | 1,89        | 86,26          | 1.012,44 | 22,68       | 1.035,12    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | Revestimentos e pintura para paredes e laje                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | Acesso Setor de Nutrição e Dietética                                                                                                                                |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 4.58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                          | M3                | 7,70       | 72,96    | 52,30       | 125,26         | 561,79   | 402,71      | 964,50      |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div>  </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 4.59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97625             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                         | M3                | 7,30       | 50,50    | 9,00        | 59,50          | 368,65    | 65,70       | 434,35      |          |
| 4.60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97634             | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                           | M2                | 12,60      | 2,71     | 5,63        | 8,34           | 34,14     | 70,93       | 105,08      |          |
| 4.61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                | M2                | 84,40      | 30,81    | 24,33       | 55,14          | 2.600,36  | 2.053,45    | 4.653,81    |          |
| 4.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 101750            | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                      | M2                | 84,40      | 37,97    | 17,33       | 55,30          | 3.204,66  | 1.462,65    | 4.667,32    |          |
| 4.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                                                                                 | M2                | 0,97       | 104,83   | 49,26       | 154,09         | 101,68    | 47,78       | 149,46      |          |
| 4.64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 101092            | PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020                                                                                                                                                                | M2                | 13,35      | 434,84   | 54,01       | 488,85         | 5.805,11  | 721,03      | 6.526,14    |          |
| 4.65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 104590            | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMIGRÊS, FORMATO MENOR OU IGUAL A 200 CM2, DISPOSTAS EM AMARRAÇÃO. AF_02/2023                                                                               | M2                | 12,60      | 243,34   | 49,02       | 292,36         | 3.066,08  | 617,65      | 3.683,73    |          |
| 4.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 99855             | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS                                                                                                                                                    | M                 | 13,60      | 78,00    | 37,75       | 115,75         | 1.060,80  | 513,40      | 1.574,20    |          |
| 4.67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 99839             | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS | M                 | 9,00       | 323,61   | 230,42      | 554,03         | 2.912,49  | 2.073,78    | 4.986,27    |          |
| 4.68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 069          | ESTRUTURA METÁLICA COMPOSTA POR VIGA CALHA: TERÇA EM PERFIL "U" ENRIJECIDO 150X60X20 E:3,35MM E TRAMA DE AÇO, PINTADAS EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA E COBERTURA EM POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL 4MM    | M2                | 102,20     | 424,32   | 94,02       | 518,34         | 43.365,50 | 9.608,84    | 52.974,34   |          |
| 4.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 070          | PILAR 150X150MM, COMPOSTO POR DOIS PERFS "U" ENRIJECIDOS 150X60X20MM E: 3,35MM, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA                                                                                     | M                 | 54,00      | 164,42   | 58,85       | 223,27         | 8.878,68  | 3.177,90    | 12.056,58   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   | <b>Acesso Apoio Técnico e Imagenologia</b>                                                                                                                                                                                        |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 4.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                        | M3                | 10,62      | 72,96    | 52,30       | 125,26         | 774,83    | 555,42      | 1.330,26    |          |
| 4.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                | M2                | 106,26     | 30,81    | 24,33       | 55,14          | 3.273,87  | 2.585,30    | 5.859,17    |          |
| 4.72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 101750            | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                      | M2                | 106,26     | 37,97    | 17,33       | 55,30          | 4.034,69  | 1.841,48    | 5.876,17    |          |
| 4.73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 105004            | RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024                                                                                        | M2                | 8,10       | 76,35    | 48,75       | 125,10         | 618,43    | 394,87      | 1.013,31    |          |
| 4.74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 99855             | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS                                                                                                                                                    | M                 | 6,10       | 78,00    | 37,75       | 115,75         | 475,80    | 230,27      | 706,07      |          |
| 4.75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 99839             | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS | M                 | 6,10       | 323,61   | 230,42      | 554,03         | 1.974,02  | 1.405,56    | 3.379,58    |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> </div> </div> <div> <p>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> |                   |                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |                  |                 |             |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|------------------|-----------------|-------------|------------------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                      | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL         | MÃO DE OBRA     | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL         |
| 4.76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 91341             | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                    | M2                | 1,32       | 1.083,78 | 12,83       | 1.096,61       | 1.430,58         | 16,93           | 1.447,52    |                  |
| 4.77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100739            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                 | M2                | 7,92       | 9,38     | 1,54        | 10,92          | 74,28            | 12,19           | 86,48       |                  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                              |                   |            |          |             |                | <b>24.287,29</b> | <b>9.690,48</b> |             | <b>33.977,77</b> |
| 5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101882            | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN                | 1,00       | 1.141,68 | 31,92       | 1.173,60       | 1.141,68         | 31,92           | 1.173,60    |                  |
| 5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 93655             | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                             | UN                | 10,00      | 12,30    | 2,92        | 15,22          | 123,00           | 29,20           | 152,20      |                  |
| 5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 93657             | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                             | UN                | 2,00       | 13,02    | 4,03        | 17,05          | 26,04            | 8,06            | 34,10       |                  |
| 5.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 93664             | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                               | UN                | 2,00       | 61,93    | 8,06        | 69,99          | 123,86           | 16,12           | 139,98      |                  |
| 5.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 93665             | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                               | UN                | 8,00       | 62,99    | 11,97       | 74,96          | 503,92           | 95,76           | 599,68      |                  |
| 5.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 93673             | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                              | UN                | 2,00       | 84,72    | 25,14       | 109,86         | 169,44           | 50,28           | 219,72      |                  |
| 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101895            | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                      | UN                | 1,00       | 410,70   | 58,61       | 469,31         | 410,70           | 58,61           | 469,31      |                  |
| 5.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101896            | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                      | UN                | 2,00       | 638,17   | 58,67       | 696,84         | 1.276,34         | 117,34          | 1.393,68    |                  |
| 5.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 91855             | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                      | M                 | 688,30     | 8,58     | 5,93        | 14,51          | 5.905,61         | 4.081,61        | 9.987,23    |                  |
| 5.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 101567            | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020           | M                 | 16,60      | 94,51    | 0,07        | 94,58          | 1.568,86         | 1,16            | 1.570,02    |                  |
| 5.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 101563            | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020           | M                 | 42,00      | 35,20    | 0,07        | 35,27          | 1.478,40         | 2,94            | 1.481,34    |                  |
| 5.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 92981             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                   | M                 | 86,90      | 15,22    | 0,55        | 15,77          | 1.322,61         | 47,79           | 1.370,41    |                  |
| 5.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 92980             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                  | M                 | 121,30     | 10,16    | 0,39        | 10,55          | 1.232,40         | 47,30           | 1.279,71    |                  |
| 5.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 91930             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                             | M                 | 274,50     | 7,60     | 2,25        | 9,85           | 2.086,20         | 617,62          | 2.703,82    |                  |
| 5.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 91928             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                             | M                 | 323,40     | 5,38     | 1,71        | 7,09           | 1.739,89         | 553,01          | 2.292,90    |                  |

| <div><div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div><div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div></div><div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div><div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div><div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div><div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div></div><div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div><div>ORGÃO: SESA</div><div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div><div>ART Nº: 15595471-2025</div><div>REG. CREA: A 47.292-1</div></div><div><div></div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div><div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div></div> |                   |                                                                                                                                                                    |                   |            |          |             |                |           |             |             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                               | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL  |
| 5.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91926             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                    | M                 | 856,70     | 3,35     | 1,27        | 4,62           | 2.869,94  | 1.088,00    | 3.957,95    |           |
| 5.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91940             | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                  | UN                | 84,00      | 9,78     | 13,02       | 22,80          | 821,52    | 1.093,68    | 1.915,20    |           |
| 5.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91939             | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                   | UN                | 4,00       | 14,60    | 24,50       | 39,10          | 58,40     | 98,00       | 156,40      |           |
| 5.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91936             | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                            | UN                | 53,00      | 14,16    | 9,83        | 23,99          | 750,48    | 520,99      | 1.271,47    |           |
| 5.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 97595             | SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                                                                       | UN                | 3,00       | 86,00    | 19,53       | 105,53         | 258,00    | 58,59       | 316,59      |           |
| 5.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 90447             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023                                                                | M                 | 150,00     | 2,80     | 7,15        | 9,95           | 420,00    | 1.072,50    | 1.492,50    |           |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS                                                                                                                               |                   |            |          |             |                | 60.031,76 | 29.076,08   |             | 89.107,84 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | Água fria - Alimentação                                                                                                                                            |                   |            |          |             |                |           |             |             |           |
| 6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 89353             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                            | UN                | 2,00       | 35,30    | 4,78        | 40,08          | 70,60     | 9,56        | 80,16       |           |
| 6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 94672             | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                | UN                | 7,00       | 3,72     | 2,49        | 6,21           | 26,04     | 17,43       | 43,47       |           |
| 6.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 89429             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN                | 6,00       | 3,28     | 3,65        | 6,93           | 19,68     | 21,90       | 41,58       |           |
| 6.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 94657             | LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                                                      | UN                | 2,00       | 2,55     | 1,65        | 4,20           | 5,10      | 3,30        | 8,40        |           |
| 6.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 90374             | TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022             | UN                | 1,00       | 14,14    | 8,19        | 22,33          | 14,14     | 8,19        | 22,33       |           |
| 6.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 89402             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                   | M                 | 25,10      | 6,48     | 6,88        | 13,36          | 162,64    | 172,68      | 335,33      |           |
| 6.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 102609            | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021                                                                                   | UN                | 2,00       | 1.312,22 | 11,65       | 1.323,87       | 2.624,44  | 23,30       | 2.647,74    |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | Água fria - Distribuição                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |           |
| 6.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 94498             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                              | UN                | 1,00       | 131,95   | 14,75       | 146,70         | 131,95    | 14,75       | 146,70      |           |
| 6.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 94792             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                           | UN                | 2,00       | 103,88   | 11,28       | 115,16         | 207,76    | 22,56       | 230,32      |           |
| 6.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 94794             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                       | UN                | 7,00       | 151,03   | 16,25       | 167,28         | 1.057,21  | 113,75      | 1.170,96    |           |
| 6.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 89987             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                         | UN                | 28,00      | 85,02    | 9,61        | 94,63          | 2.380,56  | 269,08      | 2.649,64    |           |

| PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA                                                                           |                   |                                                                                                                                                                         |                   |                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                                                                                                   |                |                                                                                                                                                  |             |                                                                                                                                                |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br><b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b>                                                                                              |                   | <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br><b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br><b>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</b><br><b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> |          | <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br><b>ORGÃO: SESA</b><br><b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</b><br><b>ART Nº: 15595471-2025</b><br><b>REG. CREA: A 47.292-1</b> |                |  <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DAS CIDADES |             | <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br><b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> |          |
| ITEM                                                                                                                | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE                                                                                                                                                                         | MATERIAL | MÃO DE OBRA                                                                                                                                                       | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL                                                                                                                                         | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL                                                                                                                                    | SUBTOTAL |
| 6.12                                                                                                                | 89985             | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                             | UN                | 6,00                                                                                                                                                                               | 80,41    | 9,61                                                                                                                                                              | 90,02          | 482,46                                                                                                                                           | 57,66       | 540,12                                                                                                                                         |          |
| 6.13                                                                                                                | 99635             | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                          | UN                | 10,00                                                                                                                                                                              | 368,80   | 40,20                                                                                                                                                             | 409,00         | 3.688,00                                                                                                                                         | 402,00      | 4.090,00                                                                                                                                       |          |
| 6.14                                                                                                                | 89383             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 ,<br>INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022      | UN                | 60,00                                                                                                                                                                              | 3,44     | 4,10                                                                                                                                                              | 7,54           | 206,40                                                                                                                                           | 246,00      | 452,40                                                                                                                                         |          |
| 6.15                                                                                                                | 89391             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 ,<br>INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022        | UN                | 8,00                                                                                                                                                                               | 4,89     | 4,82                                                                                                                                                              | 9,71           | 39,12                                                                                                                                            | 38,56       | 77,68                                                                                                                                          |          |
| 6.16                                                                                                                | 104001            | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2",<br>INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN                | 24,00                                                                                                                                                                              | 8,71     | 5,83                                                                                                                                                              | 14,54          | 209,04                                                                                                                                           | 139,92      | 348,96                                                                                                                                         |          |
| 6.17                                                                                                                | 89610             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 ,<br>INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                   | UN                | 4,00                                                                                                                                                                               | 14,60    | 4,01                                                                                                                                                              | 18,61          | 58,40                                                                                                                                            | 16,04       | 74,44                                                                                                                                          |          |
| 6.18                                                                                                                | 89363             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                | UN                | 3,00                                                                                                                                                                               | 5,13     | 6,59                                                                                                                                                              | 11,72          | 15,39                                                                                                                                            | 19,77       | 35,16                                                                                                                                          |          |
| 6.19                                                                                                                | 89368             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                | UN                | 1,00                                                                                                                                                                               | 8,32     | 7,86                                                                                                                                                              | 16,18          | 8,32                                                                                                                                             | 7,86        | 16,18                                                                                                                                          |          |
| 6.20                                                                                                                | 103985            | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                             | UN                | 1,00                                                                                                                                                                               | 13,42    | 9,96                                                                                                                                                              | 23,38          | 13,42                                                                                                                                            | 9,96        | 23,38                                                                                                                                          |          |
| 6.21                                                                                                                | 89362             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                | UN                | 62,00                                                                                                                                                                              | 4,48     | 6,59                                                                                                                                                              | 11,07          | 277,76                                                                                                                                           | 408,58      | 686,34                                                                                                                                         |          |
| 6.22                                                                                                                | 89367             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                | UN                | 4,00                                                                                                                                                                               | 6,86     | 7,87                                                                                                                                                              | 14,73          | 27,44                                                                                                                                            | 31,48       | 58,92                                                                                                                                          |          |
| 6.23                                                                                                                | 103984            | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                             | UN                | 16,00                                                                                                                                                                              | 11,32    | 9,96                                                                                                                                                              | 21,28          | 181,12                                                                                                                                           | 159,36      | 340,48                                                                                                                                         |          |
| 6.24                                                                                                                | 89505             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                           | UN                | 1,00                                                                                                                                                                               | 31,09    | 6,54                                                                                                                                                              | 37,63          | 31,09                                                                                                                                            | 6,54        | 37,63                                                                                                                                          |          |
| 6.25                                                                                                                | 90373             | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                       | UN                | 23,00                                                                                                                                                                              | 7,84     | 5,70                                                                                                                                                              | 13,54          | 180,32                                                                                                                                           | 131,10      | 311,42                                                                                                                                         |          |
| 6.26                                                                                                                | 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                | 22,00                                                                                                                                                                              | 10,30    | 6,15                                                                                                                                                              | 16,45          | 226,60                                                                                                                                           | 135,30      | 361,90                                                                                                                                         |          |
| 6.27                                                                                                                | 89579             | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | UN                | 2,00                                                                                                                                                                               | 8,53     | 2,85                                                                                                                                                              | 11,38          | 17,06                                                                                                                                            | 5,70        | 22,76                                                                                                                                          |          |
| 6.28                                                                                                                | 89605             | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                    | UN                | 1,00                                                                                                                                                                               | 15,50    | 4,00                                                                                                                                                              | 19,50          | 15,50                                                                                                                                            | 4,00        | 19,50                                                                                                                                          |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> </div> </div> <div> <p>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> |                   |                                                                                                                                                                       |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                  | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89378             | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                         | UN                | 28,00      | 3,68     | 4,39        | 8,07           | 103,04   | 122,92      | 225,96      |          |
| 6.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89386             | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                         | UN                | 3,00       | 5,47     | 5,23        | 10,70          | 16,41    | 15,69       | 32,10       |          |
| 6.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 103995            | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | UN                | 10,00      | 9,47     | 6,63        | 16,10          | 94,70    | 66,30       | 161,00      |          |
| 6.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89395             | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                           | UN                | 17,00      | 6,37     | 8,81        | 15,18          | 108,29   | 149,77      | 258,06      |          |
| 6.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89398             | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                           | UN                | 2,00       | 9,89     | 10,50       | 20,39          | 19,78    | 21,00       | 40,78       |          |
| 6.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 104004            | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                        | UN                | 7,00       | 18,15    | 13,28       | 31,43          | 127,05   | 92,96       | 220,01      |          |
| 6.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89628             | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                      | UN                | 6,00       | 35,70    | 8,69        | 44,39          | 214,20   | 52,14       | 266,34      |          |
| 6.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 104006            | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                      | UN                | 13,00      | 15,87    | 10,04       | 25,91          | 206,31   | 130,52      | 336,83      |          |
| 6.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89402             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | M                 | 142,00     | 6,48     | 6,88        | 13,36          | 920,16   | 976,96      | 1.897,12    |          |
| 6.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89357             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                         | M                 | 18,40      | 15,95    | 19,69       | 35,64          | 293,48   | 362,29      | 655,77      |          |
| 6.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 103979            | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | M                 | 87,60      | 18,33    | 11,63       | 29,96          | 1.605,70 | 1.018,78    | 2.624,49    |          |
| 6.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89450             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                    | M                 | 22,00      | 23,16    | 1,72        | 24,88          | 509,52   | 37,84       | 547,36      |          |
| 6.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 89385             | LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                             | UN                | 6,00       | 3,97     | 4,10        | 8,07           | 23,82    | 24,60       | 48,42       |          |
| 6.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 97541             | LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 X 15 MM (3/4" X 1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020               | UN                | 10,00      | 17,81    | 13,36       | 31,17          | 178,10   | 133,60      | 311,70      |          |
| 6.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 92701             | JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020               | UN                | 10,00      | 19,60    | 19,34       | 38,94          | 196,00   | 193,40      | 389,40      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   | <b>Esgoto</b>                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 6.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 97902             | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020                   | UN                | 10,00      | 338,89   | 274,81      | 613,70         | 3.388,90 | 2.748,10    | 6.137,00    |          |
| 6.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 104329            | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 16,00      | 65,40    | 18,39       | 83,79          | 1.046,40 | 294,24      | 1.340,64    |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div>  </div> |                   |                                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89708             | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                       | UN                | 3,00       | 88,27    | 20,75       | 109,02         | 264,81   | 62,25       | 327,06      |          |
| 6.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89709             | RALO SIFONADO, 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       | 15,52    | 7,17        | 22,69          | 31,04    | 14,34       | 45,38       |          |
| 6.48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89852             | CURVA CURTA 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                | 25,00      | 36,11    | 12,05       | 48,16          | 902,75   | 301,25      | 1.204,00    |          |
| 6.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89728             | CURVA CURTA 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                | 42,00      | 9,03     | 5,51        | 14,54          | 379,26   | 231,42      | 610,68      |          |
| 6.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89733             | CURVA CURTA 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                | 2,00       | 18,01    | 5,99        | 24,00          | 36,02    | 11,98       | 48,00       |          |
| 6.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89742             | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN                | 2,00       | 32,69    | 7,17        | 39,86          | 65,38    | 14,34       | 79,72       |          |
| 6.52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89750             | CURVA LONGA 90 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                | 1,00       | 68,36    | 8,37        | 76,73          | 68,36    | 8,37        | 76,73       |          |
| 6.53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89735             | CURVA LONGA 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                | 1,00       | 20,12    | 5,98        | 26,10          | 20,12    | 5,98        | 26,10       |          |
| 6.54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 104063            | CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022                                                                  | UN                | 10,00      | 60,63    | 4,61        | 65,24          | 606,30   | 46,10       | 652,40      |          |
| 6.55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 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                | 1,00       | 20,97    | 8,37        | 29,34          | 20,97    | 8,37        | 29,34       |          |
| 6.56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 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                | 25,00      | 6,46     | 5,50        | 11,96          | 161,50   | 137,50      | 299,00      |          |
| 6.57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89732             | JOELHO 45 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                | 12,00      | 10,58    | 5,98        | 16,56          | 126,96   | 71,76       | 198,72      |          |
| 6.58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89739             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022       | UN                | 1,00       | 17,21    | 7,16        | 24,37          | 17,21    | 7,16        | 24,37       |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div> <div>  </div> </div> <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div> |                   |                                                                                                                                                                                     |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 89744             | JOELHO 90 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                | 1,00       | 20,17    | 8,37        | 28,54          | 20,17    | 8,37        | 28,54       |          |
| 6.60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 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                | 51,00      | 6,24     | 5,50        | 11,74          | 318,24   | 280,50      | 598,74      |          |
| 6.61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 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                | 11,00      | 9,87     | 5,99        | 15,86          | 108,57   | 65,89       | 174,46      |          |
| 6.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104353            | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022      | UN                | 22,00      | 33,09    | 9,05        | 42,14          | 727,98   | 199,10      | 927,08      |          |
| 6.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104347            | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 1,00       | 37,82    | 10,62       | 48,44          | 37,82    | 10,62       | 48,44       |          |
| 6.64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 89834             | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                  | UN                | 4,00       | 41,43    | 12,58       | 54,01          | 165,72   | 50,32       | 216,04      |          |
| 6.65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 89783             | JUNÇÃO 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                | 2,00       | 9,56     | 7,35        | 16,91          | 19,12    | 14,70       | 33,82       |          |
| 6.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 89785             | JUNÇÃO SIMPLES, 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                | 2,00       | 19,49    | 7,98        | 27,47          | 38,98    | 15,96       | 54,94       |          |
| 6.67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 89795             | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN                | 1,00       | 31,86    | 9,57        | 41,43          | 31,86    | 9,57        | 41,43       |          |
| 6.68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 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                | 9,00       | 33,53    | 10,09       | 43,62          | 301,77   | 90,81       | 392,58      |          |
| 6.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104347            | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 1,00       | 37,82    | 10,62       | 48,44          | 37,82    | 10,62       | 48,44       |          |
| 6.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 89778             | LUVA 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                | 64,00      | 13,69    | 5,57        | 19,26          | 876,16   | 356,48      | 1.232,64    |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                                        |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 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                | 49,00      | 4,99     | 3,67        | 8,66           | 244,51   | 179,83      | 424,34      |          |
| 6.72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89753             | LUVA 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                | 29,00      | 6,30     | 3,98        | 10,28          | 182,70   | 115,42      | 298,12      |          |
| 6.73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89774             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022         | UN                | 5,00       | 11,86    | 4,78        | 16,64          | 59,30    | 23,90       | 83,20       |          |
| 6.74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95693             | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                  | UN                | 3,00       | 42,22    | 10,44       | 52,66          | 126,66   | 31,32       | 157,98      |          |
| 6.75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104348            | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022    | UN                | 1,00       | 10,45    | 0,49        | 10,94          | 10,45    | 0,49        | 10,94       |          |
| 6.76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89849             | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                           | M                 | 11,50      | 45,04    | 13,52       | 58,56          | 517,96   | 155,48      | 673,44      |          |
| 6.77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 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                 | 112,80     | 22,87    | 19,31       | 42,18          | 2.579,73 | 2.178,16    | 4.757,90    |          |
| 6.78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 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                 | 69,90      | 11,71    | 12,73       | 24,44          | 818,52   | 889,82      | 1.708,35    |          |
| 6.79                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 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                 | 40,90      | 16,46    | 13,82       | 30,28          | 673,21   | 565,23      | 1.238,45    |          |
| 6.80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89713             | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                  | M                 | 14,50      | 20,96    | 16,58       | 37,54          | 303,92   | 240,41      | 544,33      |          |
| 6.81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89782             | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022              | UN                | 5,00       | 9,47     | 7,35        | 16,82          | 47,35    | 36,75       | 84,10       |          |
| 6.82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89833             | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                 | UN                | 1,00       | 33,68    | 12,59       | 46,27          | 33,68    | 12,59       | 46,27       |          |
| 6.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 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                | 3,00       | 17,24    | 7,97        | 25,21          | 51,72    | 23,91       | 75,63       |          |
| 6.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104344            | TE, 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       | 31,54    | 10,09       | 41,63          | 63,08    | 20,18       | 83,26       |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | <b>Esgoto ventilação</b>                                                                                                                                               |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 6.85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89733             | CURVA CURTA 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                | 4,00       | 18,01    | 5,99        | 24,00          | 72,04    | 23,96       | 96,00       |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> </div> |                   |                                                                                                                                                                     |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89504             | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                        | UN                | 1,00       | 13,08    | 5,52        | 18,60          | 13,08    | 5,52        | 18,60       |          |
| 6.87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89732             | JOELHO 45 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                | 2,00       | 10,58    | 5,98        | 16,56          | 21,16    | 11,96       | 33,12       |          |
| 6.88                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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                | 7,00       | 9,87     | 5,99        | 15,86          | 69,09    | 41,93       | 111,02      |          |
| 6.89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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                 | 2,90       | 11,71    | 12,73       | 24,44          | 33,95    | 36,91       | 70,87       |          |
| 6.90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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                 | 51,50      | 16,46    | 13,82       | 30,28          | 847,69   | 711,73      | 1.559,42    |          |
| 6.91                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 104344            | TE, 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       | 31,54    | 10,09       | 41,63          | 63,08    | 20,18       | 83,26       |          |
| 6.92                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 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                | 4,00       | 17,24    | 7,97        | 25,21          | 68,96    | 31,88       | 100,84      |          |
| 6.93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 104348            | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN                | 15,00      | 10,45    | 0,49        | 10,94          | 156,75   | 7,35        | 164,10      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   | <b>Águas pluviais</b>                                                                                                                                               |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 6.94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89512             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                            | M                 | 276,20     | 35,01    | 17,48       | 52,49          | 9.669,76 | 4.827,97    | 14.497,73   |          |
| 6.95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 104166            | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                            | M                 | 98,90      | 63,58    | 10,99       | 74,57          | 6.288,06 | 1.086,91    | 7.374,97    |          |
| 6.96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89508             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                             | M                 | 11,20      | 11,64    | 6,44        | 18,08          | 130,36   | 72,12       | 202,49      |          |
| 6.97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89509             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                             | M                 | 6,70       | 16,09    | 8,23        | 24,32          | 107,80   | 55,14       | 162,94      |          |
| 6.98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89511             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                             | M                 | 35,20      | 28,31    | 12,76       | 41,07          | 996,51   | 449,15      | 1.445,66    |          |
| 6.99                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89545             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                    | UN                | 1,00       | 14,70    | 1,74        | 16,44          | 14,70    | 1,74        | 16,44       |          |
| 6.100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 89554             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                   | UN                | 17,00      | 24,66    | 3,72        | 28,38          | 419,22   | 63,24       | 482,46      |          |
| 6.101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 89677             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                    | UN                | 2,00       | 63,29    | 13,64       | 76,93          | 126,58   | 27,28       | 153,86      |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div> <div>  </div> </div> <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                        |                   |            |          |             |                |            |             |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|------------|-------------|-------------|------------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL   | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL   |
| 6.102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89556             | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                    | UN                | 2,00       | 34,87    | 3,72        | 38,59          | 69,74      | 7,44        | 77,18       |            |
| 6.103                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89529             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                   | UN                | 3,00       | 30,71    | 5,58        | 36,29          | 92,13      | 16,74       | 108,87      |            |
| 6.104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104167            | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                   | UN                | 15,00      | 105,82   | 11,30       | 117,12         | 1.587,30   | 169,50      | 1.756,80    |            |
| 6.105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 95694             | CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                    | UN                | 33,00      | 46,18    | 5,59        | 51,77          | 1.523,94   | 184,47      | 1.708,41    |            |
| 6.106                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89560             | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                             | UN                | 6,00       | 27,15    | 2,99        | 30,14          | 162,90     | 17,94       | 180,84      |            |
| 6.107                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 89531             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                   | UN                | 2,00       | 31,70    | 5,58        | 37,28          | 63,40      | 11,16       | 74,56       |            |
| 6.108                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 104168            | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                   | UN                | 1,00       | 102,81   | 11,29       | 114,10         | 102,81     | 11,29       | 114,10      |            |
| 6.109                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 99253             | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020                                                                                  | UN                | 10,00      | 322,49   | 273,93      | 596,42         | 3.224,90   | 2.739,30    | 5.964,20    |            |
| 6.110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 93358             | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                                                                   | M3                | 43,42      | 36,36    | 69,06       | 105,42         | 1.578,75   | 2.998,58    | 4.577,33    |            |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   | REDE DE GASES MEDICINAIS                                                                                                                                                                                                               |                   |            |          |             |                | 25.953,42  | 7.170,58    |             | 33.124,00  |
| 7.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 103836            | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                      | M                 | 247,95     | 90,29    | 16,85       | 107,14         | 22.387,40  | 4.177,95    | 26.565,36   |            |
| 7.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 103833            | TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                                    | UN                | 36,00      | 28,21    | 24,11       | 52,32          | 1.015,56   | 867,96      | 1.883,52    |            |
| 7.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 103842            | CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                          | UN                | 66,00      | 19,07    | 13,23       | 32,30          | 1.258,62   | 873,18      | 2.131,80    |            |
| 7.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 91170             | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS | M                 | 180,45     | 6,28     | 6,09        | 12,37          | 1.133,22   | 1.098,94    | 2.232,16    |            |
| 7.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 91173             | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS | M                 | 67,50      | 2,35     | 2,26        | 4,61           | 158,62     | 152,55      | 311,17      |            |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   | CONDICIONAMENTO DE AR                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                | 472.457,95 | 15.753,68   |             | 488.211,63 |
| 8.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 046          | DIFUSOR PARA INSUFILAMENTO DE AR DE 1 VIAS: 30x30cm, EM ALUMÍNIO COM REGISTRO - MARCA TROX (OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                    | UN                | 24,00      | 315,17   | 46,58       | 361,75         | 7.564,08   | 1.117,92    | 8.682,00    |            |
| 8.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 054          | GRELHA PLÁSTICA AUTOFECHANTE 153X153MM, MULTIVAK OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                 | UN                | 8,00       | 94,13    | 50,27       | 144,40         | 753,04     | 402,16      | 1.155,20    |            |

| <div><div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div><div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div></div><div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div><div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div><div>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</div><div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div></div><div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div><div>ORGÃO: SESA</div><div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</div><div>ART Nº: 15595471-2025</div><div>REG. CREA: A 47.292-1</div></div><div><div><div>PARANÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div><div>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div><div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div></div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |            |           |             |                |            |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-----------|-------------|----------------|------------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL   | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 8.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | COMP 045          | EXAUSTOR 100mm, VAZÃO 200mm³/h   PRESSÃO 88,2 Pa, SICFLUX OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UN                | 8,00       | 531,57    | 46,58       | 578,15         | 4.252,56   | 372,64      | 4.625,20    |          |
| 8.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | COMP 056          | DUTO MPU EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26, ESPESSURA 0,45MM, 300X200MM, COM ISOLAMENTO, PARA CONDICIONAMENTO DE AR.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | KG                | 57,60      | 35,75     | 32,41       | 68,16          | 2.059,04   | 1.866,81    | 3.925,85    |          |
| 8.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | COMP 057          | DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO 4"   Ø100MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | M                 | 21,25      | 25,26     | 21,63       | 46,89          | 536,77     | 459,63      | 996,41      |          |
| 8.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | COMP 058          | COLARINHO PARA DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO Ø100MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UD                | 8,00       | 28,33     | 21,63       | 49,96          | 226,64     | 173,04      | 399,68      |          |
| 8.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 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                 | 39,85      | 22,87     | 19,31       | 42,18          | 911,36     | 769,50      | 1.680,87    |          |
| 8.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 97331             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                                                                  | M                 | 21,00      | 25,88     | 2,55        | 28,43          | 543,48     | 53,55       | 597,03      |          |
| 8.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 97332             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                                                                  | M                 | 36,45      | 43,07     | 2,82        | 45,89          | 1.569,90   | 102,78      | 1.672,69    |          |
| 8.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 97329             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                                                               | M                 | 23,70      | 55,49     | 2,65        | 58,14          | 1.315,11   | 62,80       | 1.377,91    |          |
| 8.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 97330             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                                                               | M                 | 36,30      | 68,32     | 2,77        | 71,09          | 2.480,01   | 100,55      | 2.580,56    |          |
| 8.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 047          | UNIDADE CONDENSADORA E EVAPORADORA DE AR INVERTER: 1 TR: 12.000 Btu/h 220V MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                          | UN                | 2,00       | 2.668,84  | 453,15      | 3.121,99       | 5.337,68   | 906,30      | 6.243,98    |          |
| 8.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 049          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 3 TR, 1800m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO<br>DIMENSÃO: L x A x P: 990 x 315 x 223 mm ALIMENTAÇÃO: 220 V / 60 Hz - PESO: 11,4 kg<br>REFERÊNCIA: CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO<br>INCLUSO VÁLVULA DE MANUTENÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN                | 1,00       | 53.586,69 | 780,50      | 54.367,19      | 53.586,69  | 780,50      | 54.367,19   |          |
| 8.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 050          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 2 TR, 1200m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                        | UN                | 3,00       | 38.386,69 | 780,50      | 39.167,19      | 115.160,07 | 2.341,50    | 117.501,57  |          |
| 8.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | COMP 052          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8 OU G4+M5, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                             | UN                | 7,00       | 33.786,69 | 780,50      | 34.567,19      | 236.506,83 | 5.463,50    | 241.970,33  |          |

| <div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div></div><div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div><div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div><div><div>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br/>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br/>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br/>ORGÃO: SESA<br/>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/>ART Nº: 15595471-2025<br/>REG. CREA: A 47.292-1</div><div><div>PARANÁ<br/>GOVERNO DO ESTADO<br/>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div></div></div> |                   |                                                                                                                                                                                                        |                   |            |           |             |                |           |             |             |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|--------------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL     |
| 8.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 053          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN                | 1,00       | 39.654,69 | 780,50      | 40.435,19      | 39.654,69 | 780,50      | 40.435,19   |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                                                                                                                                                                        |                   |            |           |             |                |           |             | VALOR TOTAL | 2.218.164,88 |

[illegible]



**GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES**  
**DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES**

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS  
MUNICÍPIO: RIO AZUL  
EMPRESA:

DATA: 22/05/26  
TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO  
RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



**TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO**

| CÓDIGOS      |                       | CÓDIGO COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                           | UNID. | COEF.   | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |              |              | Código e Referência da Composição de Custos |
|--------------|-----------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-------------------|--------------|--------------|---------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS / COTAÇÃO |                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |       |         |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA  | TOTAL        |                                             |
|              |                       | COMP 001          | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL                                                                                                                                               | MES   |         |           | 48,84             | 1.527,44     | 1.576,28     | PRÓPRIA                                     |
| 93565        |                       |                   | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                         | MES   | 0,0500  | 20.551,98 | R\$ 21,68         | R\$ 1.005,91 | R\$ 1.027,59 | SERVIÇO PRED                                |
| 94295        |                       |                   | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                         | MES   | 0,0500  | 10.973,83 | R\$ 27,16         | R\$ 521,53   | R\$ 548,69   | SERVIÇO PRED                                |
|              |                       | COMP 002          | KIT DE PORTA DE MADEIRA DE ABRIR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO      | UN    |         |           | 1.203,61          | 273,85       | 1.477,46     | PRÓPRIA                                     |
| 100659       |                       |                   | ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                                | M     | 10,6000 | 15,01     | R\$ 136,31        | R\$ 22,79    | R\$ 159,10   | SERVIÇO PRED                                |
| 90830        |                       |                   | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                     | UN    | 1,0000  | 180,59    | R\$ 148,70        | R\$ 31,89    | R\$ 180,59   | SERVIÇO PRED                                |
| 90823        |                       |                   | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                   | UN    | 1,2300  | 506,48    | R\$ 557,25        | R\$ 65,71    | R\$ 622,96   | SERVIÇO PRED                                |
| 90806        |                       |                   | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                          | UN    | 1,0000  | 514,81    | R\$ 361,35        | R\$ 153,46   | R\$ 514,81   | SERVIÇO PRED                                |
|              |                       | COMP 010          | PORTA DE ABRIR EM CHAPA LISA DE FERRO GALVANIZADO COM TELA MOSQUITEIRO                                                                                                                                                                              | M2    |         |           | 280,41            | 110,91       | 391,32       | PRÓPRIA                                     |
| 88309        |                       |                   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                | H     | 2,0000  | 33,99     | 18,56             | 49,42        | 67,98        | SERVIÇO PRED                                |
| 88315        |                       |                   | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                             | H     | 2,5000  | 33,75     | 23,22             | 61,15        | 84,37        | SERVIÇO PRED                                |
| 88629        |                       |                   | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019                                                                                                                                                          | M3    | 0,0030  | 541,40    | 1,28              | 0,34         | 1,62         | SERVIÇO PRED                                |
|              | I01821                |                   | PORTA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FRIO 24 MSG (0,6MM-4,8 KG/M2)RAIADA LARGA, INCLUSO PUXADORES                                                                                                                                                    | M2    | 1,0000  | 154,20    | 154,20            |              | 154,20       | INSUMO ORSE                                 |
|              | I12592                |                   | TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA MALHA 14 FIO 20                                                                                                                                                                                                        | M2    | 0,8000  | 103,94    | 83,15             |              | 83,15        | INSUMO ORSE                                 |
|              |                       | COMP 011          | KIT DE PORTA DE MADEIRA GUICHE COM APOIO, DE ABRIR, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN    |         |           | 1.280,63          | 282,94       | 1.563,57     | PRÓPRIA                                     |
| 100659       |                       |                   | ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                                | M     | 10,6000 | 15,01     | R\$ 136,31        | R\$ 22,79    | R\$ 159,10   | SERVIÇO PRED                                |
| 90830        |                       |                   | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                     | UN    | 1,0000  | 180,59    | R\$ 148,70        | R\$ 31,89    | R\$ 180,59   | SERVIÇO PRED                                |



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO

| CÓDIGOS      |                          | CÓDIGO<br>COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNID. | COEF.  | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |            | Código e Referência da<br>Composição de Custos |
|--------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|-------------|------------|------------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS /<br>COTAÇÃO |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |        |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL      |                                                |
| 90823        |                          |                      | PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                       | UN    | 1,4000 | 506,48    | R\$ 634,27        | R\$ 74,80   | R\$ 709,07 | SERVIÇO PRED                                   |
| 90806        |                          |                      | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                                                              | UN    | 1,0000 | 514,81    | R\$ 361,35        | R\$ 153,46  | R\$ 514,81 | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 012             | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                                                                                                                                                                     | UN    |        |           | 55,40             | 36,93       | 92,33      | PRÓPRIA                                        |
|              | 37401                    |                      | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO                                                                                                                                                                                                                        | UN    | 1,0000 | 41,52     | R\$ 41,52         | R\$ -       | R\$ 41,52  | INSUMO PRED                                    |
|              | 4356                     |                      | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM                                                                                                                                                                             | UN    | 4,0000 | 0,23      | R\$ 0,92          | R\$ -       | R\$ 0,92   | INSUMO PRED                                    |
| 88267        |                          |                      | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                            | H     | 1,5000 | 33,26     | R\$ 12,96         | R\$ 36,93   | R\$ 49,89  | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 013             | ESPELHO CRISTAL 60X80CM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                        | UN    |        |           | 227,87            | 37,38       | 265,25     | PRÓPRIA                                        |
|              | 11186                    |                      | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM                                                                                                                                                                                                                                                                | M2    | 0,4800 | 415,66    | R\$ 199,51        | R\$ -       | R\$ 199,51 | INSUMO PRED                                    |
|              | 11953                    |                      | PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2", COM PORCA E ARRUELA                                                                                                                                                                                                            | UN    | 4,0000 | 3,61      | R\$ 14,44         | R\$ -       | R\$ 14,44  | INSUMO PRED                                    |
| 88325        |                          |                      | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                  | H     | 1,5000 | 34,20     | R\$ 13,92         | R\$ 37,38   | R\$ 51,30  | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 014             | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO                                                                                                                                                                                                                                  | UN    |        |           | 55,40             | 36,93       | 92,33      | PRÓPRIA                                        |
|              | 37400                    |                      | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO                                                                                                                                                                                                                            | UN    | 1,0000 | 41,52     | R\$ 41,52         | R\$ -       | R\$ 41,52  | INSUMO PRED                                    |
|              | 4356                     |                      | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM                                                                                                                                                                             | UN    | 4,0000 | 0,23      | R\$ 0,92          | R\$ -       | R\$ 0,92   | INSUMO PRED                                    |
| 88267        |                          |                      | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                            | H     | 1,5000 | 33,26     | R\$ 12,96         | R\$ 36,93   | R\$ 49,89  | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 015             | BANCADA EM INOX 304/20, COM 1 CUBA (50X40X20CM), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS. COMPRIMENTO DA BANCADA CONFORME AS DIMENSOES DO PROJETO. | M     |        |           | 1.588,52          | 124,15      | 1.712,67   | PRÓPRIA                                        |
| 88316        |                          |                      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                    | H     | 2,0000 | 26,65     | 18,38             | 34,92       | 53,30      | SERVIÇO PRED                                   |
| 88309        |                          |                      | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                    | H     | 3,0000 | 33,99     | 27,84             | 74,13       | 101,97     | SERVIÇO PRED                                   |
| 87299        |                          |                      | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019                                                                                                                                                        | M3    | 0,0045 | 466,01    | 1,70              | 0,39        | 2,09       | SERVIÇO PRED                                   |
|              | 11687                    |                      | BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)                                                                                                                                                                                               | M     | 1,0000 | 1.257,60  | 1.257,60          | -           | 1.257,60   | INSUMO PRED                                    |
|              | O.15.000.065603          |                      | Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm, AISI 304, liga 18,8 e chapa 22                                                                                                                                                                                                         | UN    | 0,7000 | 314,25    | 219,98            |             | 219,98     | INSUMO CPOS                                    |
| 86882        |                          |                      | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                | UN    | 1,0000 | 21,04     | 16,98             | 4,06        | 21,04      | INSUMO PRED                                    |
|              | 6141                     |                      | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM                                                                                                                                                                                                                       | UN    | 1,0000 | 4,78      | 4,78              | -           | 4,78       | INSUMO PRED                                    |



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

MUNICÍPIO: RIO AZUL

EMPRESA:

DATA: 22/05/26

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

RESP. TÉCNICO MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO

| CÓDIGOS      |                          | CÓDIGO<br>COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                  | UNID. | COEF.  | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |          | Código e Referência da<br>Composição de Custos |
|--------------|--------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|-------------|----------|------------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS /<br>COTAÇÃO |                      |                                                                                                                                                                                                                                                            |       |        |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL    |                                                |
| 86880        |                          |                      | VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                  | UN    | 1,0000 | 24,37     | 20,68             | 3,69        | 24,37    | SERVIÇO PRED                                   |
| 94963        |                          |                      | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016                                                                                                                                   | M3    | 0,0180 | 426,56    | 6,35              | 1,32        | 7,67     | SERVIÇO PRED                                   |
| 103670       |                          |                      | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015                                                                                                                                                               | M3    | 0,0180 | 364,64    | 2,06              | 4,49        | 6,55     | SERVIÇO PRED                                   |
| 92771        |                          |                      | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                                                                                 | KG    | 1,2600 | 10,59     | 12,18             | 1,15        | 13,33    | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 016             | BANCADA EM INOX 304/20 OU 18, ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS, COMPRIMENTO CONFORME AS DIMENSÕES DO PROJETO.  | M     |        |           | 1.233,66          | 118,32      | 1.351,98 | PRÓPRIA                                        |
| 88316        |                          |                      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                       | H     | 2,0000 | 26,65     | 18,38             | 34,92       | 53,30    | SERVIÇO PRED                                   |
| 88309        |                          |                      | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                       | H     | 3,0000 | 33,99     | 27,84             | 74,13       | 101,97   | SERVIÇO PRED                                   |
| 87299        |                          |                      | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019                                                                                                                           | M3    | 0,0045 | 347,92    | 1,32              | 0,25        | 1,57     | SERVIÇO PRED                                   |
|              | 11687                    |                      | BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)                                                                                                                                                                  | M     | 1,0000 | 1.164,20  | 1.164,20          | -           | 1.164,20 | INSUMO PRED                                    |
| 94963        |                          |                      | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016                                                                                                                                   | M3    | 0,0180 | 332,78    | 5,07              | 0,92        | 5,99     | SERVIÇO PRED                                   |
| 92873        |                          |                      | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015                                                                                                                                                               | M3    | 0,0180 | 204,28    | 1,11              | 2,57        | 3,68     | SERVIÇO PRED                                   |
| 92784        |                          |                      | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                                                                                 | KG    | 1,2600 | 16,88     | 15,74             | 5,53        | 21,27    | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 017             | BANCADA EM INOX 304/20 COM 1 CUBA (50X40X20CM) E UM VASO DE DESPEJO (EXPURGO), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS | M     |        |           | 1.923,93          | 122,07      | 2.046,00 | PRÓPRIA                                        |
| 88316        |                          |                      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                       | H     | 2,0000 | 26,65     | 18,38             | 34,92       | 53,30    | SERVIÇO PRED                                   |
| 88309        |                          |                      | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                       | H     | 3,0000 | 33,99     | 27,84             | 74,13       | 101,97   | SERVIÇO PRED                                   |
|              | 11687                    |                      | BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)                                                                                                                                                                  | M     | 0,6000 | 1.164,20  | 698,52            | -           | 698,52   | INSUMO PRED                                    |
|              | 13636                    |                      | Expurgo Hospitalar 304X290                                                                                                                                                                                                                                 | UN    | 0,7000 | 1.287,89  | 901,52            |             | 901,52   | INSUMO ORSE                                    |



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO

| CÓDIGOS      |                       | CÓDIGO COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                      | UNID. | COEF.  | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |          | Código e Referência da Composição de Custos |
|--------------|-----------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|-------------|----------|---------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS / COTAÇÃO |                   |                                                                                                                                                                                                                                |       |        |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL    |                                             |
|              | 43061                 |                   | ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO                                                                                                                                                                                 | KG    | 0,1560 | 9,71      | 1,51              | -           | 1,51     | INSUMO PRED                                 |
| 94963        |                       |                   | CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016                                                                                                       | M3    | 0,0108 | 332,78    | 3,04              | 0,55        | 3,59     | SERVIÇO PRED                                |
| 96543        |                       |                   | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                                                                                   | KG    | 0,7560 | 19,15     | 9,91              | 4,57        | 14,48    | SERVIÇO PRED                                |
| 87299        |                       |                   | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019                                                                                               | M3    | 0,0027 | 347,92    | 0,79              | 0,15        | 0,94     | SERVIÇO PRED                                |
| 86882        |                       |                   | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                      | UN    | 1,0000 | 21,04     | 16,98             | 4,06        | 21,04    | SERVIÇO PRED                                |
|              | 6141                  |                   | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM                                                                                                                                                              | UN    | 1,0000 | 4,78      | 4,78              | -           | 4,78     | INSUMO PRED                                 |
| 86880        |                       |                   | VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                      | UN    | 1,0000 | 24,37     | 20,68             | 3,69        | 24,37    | SERVIÇO PRED                                |
|              | O.15.000.065603       |                   | Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm, AISI 304, liga 18,8 e chapa 22                                                                                                                                                | UN    | 0,7000 | 314,25    | 219,98            |             | 219,98   | INSUMO CPOS                                 |
|              |                       | COMP 018          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                       | M     |        |           | 730,32            | 101,78      | 832,10   | PRÓPRIA                                     |
| 88316        |                       |                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                           | H     | 1,0000 | 26,65     | 9,19              | 17,46       | 26,65    | SERVIÇO PRED                                |
| 88274        |                       |                   | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                              | H     | 2,0000 | 37,16     | 18,56             | 55,76       | 74,32    | SERVIÇO PRED                                |
| 100862       |                       |                   | SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                          | UN    | 2,0000 | 41,49     | 54,42             | 28,56       | 82,98    | SERVIÇO PRED                                |
|              | 37329                 |                   | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR                                                                                                                                                                                                    | KG    | 0,0211 | 92,75     | 1,95              | -           | 1,95     | INSUMO PRED                                 |
|              | 11795                 |                   | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM                                                                                                           | M2    | 0,9200 | 679,24    | 624,90            | -           | 624,90   | INSUMO PRED                                 |
|              | 7568                  |                   | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS                                                                                                       | UN    | 6,0000 | 0,49      | 2,94              | -           | 2,94     | INSUMO PRED                                 |
|              | 4823                  |                   | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO                                                                                                                                                                                            | KG    | 0,5228 | 35,12     | 18,36             | -           | 18,36    | INSUMO PRED                                 |
|              |                       | COMP 019          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, COM CUBA EM AÇO (50X40X20CM), VÁLVULA E SIFÃO EM PVC, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M     |        |           | 1.006,56          | 140,93      | 1.147,49 | PRÓPRIA                                     |
| 88316        |                       |                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                           | H     | 2,0000 | 26,65     | 18,38             | 34,92       | 53,30    | SERVIÇO PRED                                |
| 88274        |                       |                   | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                              | H     | 2,5000 | 37,16     | 23,20             | 69,70       | 92,90    | SERVIÇO PRED                                |
| 100862       |                       |                   | SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                          | UN    | 2,0000 | 41,49     | 54,42             | 28,56       | 82,98    | SERVIÇO PRED                                |
|              | 37329                 |                   | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR                                                                                                                                                                                                    | KG    | 0,0211 | 92,75     | 1,95              | -           | 1,95     | INSUMO PRED                                 |



**GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES**  
**DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES**

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



**TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO**

| CÓDIGOS         |                       | CÓDIGO COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                              | UNID. | COEF.  | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |              | Código e Referência da Composição de Custos |
|-----------------|-----------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS    | ABA INSUMOS / COTAÇÃO |                   |                                                                                                                                                                                        |       |        |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL        |                                             |
|                 | 11795                 |                   | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM                                                                   | M2    | 0,9200 | 679,24    | 624,90            | -           | 624,90       | INSUMO PRED                                 |
|                 | 7568                  |                   | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS                                                               | UN    | 6,0000 | 0,49      | 2,94              | -           | 2,94         | INSUMO PRED                                 |
|                 | 4823                  |                   | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO                                                                                                                                                    | KG    | 0,5228 | 35,12     | 18,36             | -           | 18,36        | INSUMO PRED                                 |
| 86882           |                       |                   | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                               | UN    | 1,0000 | 21,04     | 16,98             | 4,06        | 21,04        | SERVIÇO PRED                                |
|                 | 6141                  |                   | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM                                                                                                                      | UN    | 1,0000 | 4,78      | 4,78              | -           | 4,78         | INSUMO PRED                                 |
| 86880           |                       |                   | VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                              | UN    | 1,0000 | 24,37     | 20,68             | 3,69        | 24,37        | SERVIÇO PRED                                |
| O.15.000.065603 |                       |                   | Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x200mm, AISI 304, liga 18,8 e chapa 22                                                                                                        | UN    | 0,7000 | 314,25    | 219,98            |             | 219,98       | INSUMO CPOS                                 |
|                 |                       | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁLVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                 | UN    |        |           | 385,59            | 62,14       | 447,73       | PRÓPRIA                                     |
|                 | 4351                  |                   | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8                                                    | UN    | 6,0000 | 15,02     | 90,12             | -           | 90,12        | INSUMO PRED                                 |
|                 | 1008399               |                   | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA                                                                                                     | UN    | 1,0000 | 152,80    | 152,80            |             | 152,80       | INSUMO SBC                                  |
|                 | 37329                 |                   | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR                                                                                                                                                            | KG    | 0,1274 | 92,75     | 11,81             | -           | 11,81        | INSUMO PRED                                 |
| 88267           |                       |                   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                           | H     | 1,5000 | 33,26     | 12,96             | 36,93       | 49,89        | SERVIÇO PRED                                |
| 88316           |                       |                   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                   | H     | 1,0000 | 26,65     | 9,19              | 17,46       | 26,65        | SERVIÇO PRED                                |
| 86883           |                       |                   | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                        | UN    | 1,0000 | 11,58     | 9,05              | 2,53        | 11,58        | SERVIÇO PRED                                |
|                 | 6141                  |                   | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM                                                                                                                      | UN    | 1,0000 | 4,78      | 4,78              | -           | 4,78         | INSUMO PRED                                 |
| 86877           |                       |                   | VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                           | UN    | 1,0000 | 100,10    | 94,88             | 5,22        | 100,10       | SERVIÇO PRED                                |
|                 |                       | COMP 021          | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V | UN    |        |           | 1.812,19          | 172,21      | 1.984,40     | PRÓPRIA                                     |
|                 | COT 001               |                   | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V | UN    | 1,000  | 1.747,21  | R\$ 1.747,21      | R\$ -       | R\$ 1.747,21 | COTAÇÃO 2025                                |
| 88279           |                       |                   | MONTADOR ELETROMECAÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                   | H     | 5,500  | 35,86     | R\$ 51,20         | R\$ 146,02  | R\$ 197,22   | SERVIÇO PRED                                |



GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO

| CÓDIGOS      |                          | CÓDIGO<br>COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                              | UNID. | COEF.  | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |            | Código e Referência da<br>Composição de Custos |
|--------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|-------------|------------|------------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS /<br>COTAÇÃO |                      |                                                                                                                                                        |       |        |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL      |                                                |
| 88316        |                          |                      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 1,500  | 26,65     | R\$ 13,78         | R\$ 26,19   | R\$ 39,97  | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 022             | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                               | UN    |        |           | R\$ 305,75        | R\$ 51,70   | R\$ 357,45 | PRÓPRIA                                        |
|              | COT 002                  |                      | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                               | O     | 1,000  | 287,61    | R\$ 287,61        | R\$ -       | R\$ 287,61 | COTAÇÃO 2025                                   |
| 88267        |                          |                      | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                           | H     | 2,100  | 33,26     | R\$ 18,14         | R\$ 51,70   | R\$ 69,84  | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 032             | FORRO E TABEIRA EM DRYWALL (PLACA VERDE) , PARA AMBIENTES EXTERNOS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                           | M²    |        |           | R\$ 71,79         | R\$ 18,66   | R\$ 90,45  | PRÓPRIA                                        |
| 88316        |                          |                      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 0,4786 | 26,65     | R\$ 4,39          | R\$ 8,35    | R\$ 12,74  | SERVIÇO PRED                                   |
| 88278        |                          |                      | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                             | H     | 0,4786 | 29,66     | R\$ 3,87          | R\$ 10,31   | R\$ 14,18  | SERVIÇO PRED                                   |
|              | 43131                    |                      | ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)                            | KG    | 0,0370 | 30,72     | R\$ 1,13          | R\$ -       | R\$ 1,13   | INSUMO PRED                                    |
|              | 40547                    |                      | PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM                                                                                              | CENTO | 0,0123 | 24,62     | R\$ 0,30          | R\$ -       | R\$ 0,30   | INSUMO PRED                                    |
|              | 39443                    |                      | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM                                               | UN    | 1,2267 | 0,21      | R\$ 0,25          | R\$ -       | R\$ 0,25   | INSUMO PRED                                    |
|              | 39435                    |                      | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM                                                          | UN    | 9,6469 | 0,09      | R\$ 0,86          | R\$ -       | R\$ 0,86   | INSUMO PRED                                    |
|              | 39434                    |                      | MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)           | KG    | 0,6926 | 3,72      | R\$ 2,57          | R\$ -       | R\$ 2,57   | INSUMO PRED                                    |
|              | 39432                    |                      | FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL                                                      | M     | 1,4276 | 2,97      | R\$ 4,23          | R\$ -       | R\$ 4,23   | INSUMO PRED                                    |
|              | 39430                    |                      | PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL                | UN    | 1,2267 | 1,98      | R\$ 2,42          | R\$ -       | R\$ 2,42   | INSUMO PRED                                    |
|              | 39427                    |                      | PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M                               | M     | 3,5470 | 5,26      | R\$ 18,65         | R\$ -       | R\$ 18,65  | INSUMO PRED                                    |
|              | 43742                    |                      | PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 15 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)                                             | M2    | 1,0838 | 30,56     | R\$ 33,12         | R\$ -       | R\$ 33,12  | INSUMO PRED                                    |
|              |                          | COMP 033             | CONDUTOR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,43MM, 90X60MM, INCLUSO CONEXÕES, SOLDA E TRANSPORTE VERTICAL, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO | M     |        |           | R\$ 117,68        | R\$ 29,00   | R\$ 146,68 | PRÓPRIA                                        |
| 93281        |                          |                      | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016                                     | CHP   | 0,0132 | 32,73     | R\$ 0,12          | R\$ 0,31    | R\$ 0,43   | SERVIÇO PRED                                   |
| 88323        |                          |                      | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                 | H     | 0,5390 | 33,24     | R\$ 4,88          | R\$ 13,02   | R\$ 17,90  | SERVIÇO PRED                                   |
| 88316        |                          |                      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 0,6330 | 26,65     | R\$ 5,81          | R\$ 11,05   | R\$ 16,86  | SERVIÇO PRED                                   |

| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                          | <b>GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ</b><br><b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br><b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> |                                                                                                                                                                                                                             |       |          |           | <b>PRÓPRIO:</b> HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS<br><b>MUNICÍPIO:</b> RIO AZUL<br><b>EMPRESA:</b> |             |            | <b>DATA:</b> 22/05/26<br><b>TIPO OBRA/SERVIÇO:</b> AMPLIAÇÃO<br><b>RESP. TÉCNICO:</b> MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |  | <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DAS CIDADES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO                                              |                          |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                             |       |          |           |                                                                                                              |             |            |                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                     |
| CÓDIGOS                                                                                                                 |                          | CÓDIGO<br>COMPOSIÇÃO                                                                                             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                   | UNID. | COEF.    | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$)                                                                                            |             |            | Código e Referência da<br>Composição de Custos                                                                     |  |                                                                                                                                                     |
| ABA SERVIÇOS                                                                                                            | ABA INSUMOS /<br>COTAÇÃO |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                             |       |          |           | MAT./EQUIP                                                                                                   | MÃO DE OBRA | TOTAL      |                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                     |
| 100739                                                                                                                  |                          |                                                                                                                  | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                   | M2    | 3,0000   | 10,92     | R\$ 28,14                                                                                                    | R\$ 4,62    | R\$ 32,76  | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         | 40784                    |                                                                                                                  | CONDUTOR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,43MM, 90X60MM                                                                                                                                                                        | M     | 1,0500   | 35,94     | R\$ 37,73                                                                                                    | R\$ -       | R\$ 37,73  | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         | 13388                    |                                                                                                                  | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50                                                                                                                                                                                      | KG    | 0,1800   | 193,00    | R\$ 34,74                                                                                                    | R\$ -       | R\$ 34,74  | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         | 5104                     |                                                                                                                  | REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)                                                                                                                               | KG    | 0,0049   | 93,93     | R\$ 0,46                                                                                                     | R\$ -       | R\$ 0,46   | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         | 5061                     |                                                                                                                  | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)                                                                                                                                                                         | KG    | 0,0250   | 15,80     | R\$ 0,39                                                                                                     | R\$ -       | R\$ 0,39   | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         | 142                      |                                                                                                                  | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS                                                                                                                                             | 310ML | 0,1610   | 33,66     | R\$ 5,41                                                                                                     | R\$ -       | R\$ 5,41   | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         |                          | COMP 034                                                                                                         | CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES, FCK= 30 MPA COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                                                   | M³    |          |           | R\$ 658,94                                                                                                   | R\$ 31,84   | R\$ 690,78 | PRÓPRIA                                                                                                            |  |                                                                                                                                                     |
| 90586                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015                                                                                                          | CHP   | 0,092000 | 1,22      | R\$ 0,11                                                                                                     | R\$ -       | R\$ 0,11   | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 88309                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                        | H     | 0,601000 | 33,99     | R\$ 5,57                                                                                                     | R\$ 14,85   | R\$ 20,42  | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 88316                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                        | H     | 0,501000 | 26,65     | R\$ 4,60                                                                                                     | R\$ 8,74    | R\$ 13,34  | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 88309                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | CONDUTOR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,43MM, 90X60MM                                                                                                                                                                        | M     | 0,334000 | 35,94     | R\$ 12,00                                                                                                    | R\$ 8,25    | R\$ 20,25  | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         | 1525                     |                                                                                                                  | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)                                                         | M3    | 1,230000 | 517,61    | R\$ 636,66                                                                                                   | R\$ -       | R\$ 636,66 | INSUMO PRED                                                                                                        |  |                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                         |                          | COMP 035                                                                                                         | LAJE PROTENDIDA DE 3 A 5 FIOS AA, COM CORDOALHA DE AÇO CP 190 RB, DIAMETRO NOMIAL DE 12,7MM, COMPOSTA POR PLACAS DE EPS UNIDIRECIONAL DE 8 A 15CM, CONFORME PROJETO; INCLUSO ESCORAMENTO DA LAJE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | KG    |          |           | R\$ 179,83                                                                                                   | R\$ 143,63  | R\$ 323,46 | PRÓPRIA                                                                                                            |  |                                                                                                                                                     |
| 88316                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                        | H     | 1,000000 | 26,65     | R\$ 9,19                                                                                                     | R\$ 17,46   | R\$ 26,65  | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 88245                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                         | H     | 1,600000 | 33,75     | R\$ 14,86                                                                                                    | R\$ 39,13   | R\$ 53,99  | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 88262                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                           | H     | 1,400000 | 33,53     | R\$ 12,68                                                                                                    | R\$ 34,25   | R\$ 46,93  | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 88309                                                                                                                   |                          |                                                                                                                  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                        | H     | 2,0000   | 33,99     | 18,56                                                                                                        | 49,42       | 67,98      | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 102826                                                                                                                  |                          |                                                                                                                  | CONJUNTO MACACO E BOMBA HIDRÁULICA PARA PROTENSÃO DE CORDOALHAS, ESFORÇO MAXIMO DE 115 TONELADAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023                                                                                        | H     | 1,500000 | 4,52      | R\$ 6,78                                                                                                     | R\$ -       | R\$ 6,78   | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
| 103937                                                                                                                  |                          |                                                                                                                  | CONJUNTO MACACO HIDRÁULICO E CENTRAL DE BOMBEAMENTO MOTORIZADO 1,8 KW PARA PROTENSÃO DE MONOCABOS PARA CONCRETO PROTENDIDO, ESFORÇO MÁXIMO DE 20 TONELADAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2022                              | H     | 2,501000 | 1,08      | R\$ 2,70                                                                                                     | R\$ -       | R\$ 2,70   | SERVIÇO PRED                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |

| <div>  <div> GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ<br/> SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/> DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES </div> <div> PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS<br/> MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/> EMPRESA: </div> <div> DATA: 22/05/26<br/> TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/> RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES </div>  </div> |                       |                   |                                                                                                                                  |       |          |           |                   |             |              |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------|
| TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                   |                                                                                                                                  |       |          |           |                   |             |              |                                             |
| ABA SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ABA INSUMOS / COTAÇÃO | CÓDIGO COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                        | UNID. | COEF.    | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |              | Código e Referência da Composição de Custos |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                   |                                                                                                                                  |       |          |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL        |                                             |
| 92273                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTLETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020                                          | M     | 0,970000 | 14,33     | R\$ 10,52         | R\$ 3,37    | R\$ 13,89    | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 40304                 |                   | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)                                                                        | KG    | 0,040000 | 19,84     | R\$ 0,79          | R\$ -       | R\$ 0,79     | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6193                  |                   | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                        | M     | 1,870000 | 21,75     | R\$ 40,67         | R\$ -       | R\$ 40,67    | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 104293                |                   | CORDOALHA COM 7 FIOS, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 190 KGF/MM² E DIÂMETRO NOMINAL DE 12,7 MM, EM LAJE                                 | KG    | 1,000000 | 35,68     | R\$ 35,68         | R\$ -       | R\$ 35,68    | INSUMO SINAPI                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 39481                 |                   | ESPACADOR OU DISTANCIADOR, EM PLASTICO, TIPO APOIO DE CORDOALHA (CARANGUEJO), PARA ARMADURA NEGATIVA E PROTENSÃO, COBRIMENTO 50  | UD    | 5,0000   | 1,79      | R\$ 8,95          | R\$ -       | R\$ 8,95     | INSUMO SINAPI                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COT 011               |                   | BLOCO EPS PARA LAJE H 12 = 10X33X100cm                                                                                           | UN    | 1,5000   | 12,30     | R\$ 18,45         | R\$ -       | R\$ 18,45    | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR. | UN    |          |           | 110,05            | 41,63       | 151,68       | ADAP SBC 060121                             |
| 88247                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                              | H     | 0,600000 | 0,60      | R\$ 5,58          | R\$ 11,53   | R\$ 17,11    | SERVIÇO PRED                                |
| 88264                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                          | H     | 1,200000 | 1,20      | R\$ 11,18         | R\$ 30,10   | R\$ 41,28    | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20111                 |                   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M                                                          | UN    | 0,0400   | 13,95     | R\$ 0,55          | R\$ -       | R\$ 0,55     | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SBC 060121            |                   | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR. | UN    | 1,0000   | 92,74     | 92,74             | -           | 92,74        | INSUMO SBC                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | COMP 037          | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                               | UN    |          |           | 174,30            | 41,63       | 215,93       | PRÓPRIA                                     |
| 88247                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                              | H     | 0,600000 | 0,60      | R\$ 5,58          | R\$ 11,53   | R\$ 17,11    | SERVIÇO PRED                                |
| 88264                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                          | H     | 1,200000 | 1,20      | R\$ 11,18         | R\$ 30,10   | R\$ 41,28    | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 20111                 |                   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M                                                          | UN    | 0,0400   | 13,95     | R\$ 0,55          | R\$ -       | R\$ 0,55     | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COT 014               |                   | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                               | UD    | 1,0000   | 156,99    | 156,99            | -           | 156,99       | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | COMP 038          | CENTRAL DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COM PAINEL PARA 27 PONTOS, COM ACIONAMENTO PARA 19 LEITOS E 08 BANHEIROS                        | UN    |          |           | 4.977,48          | 251,67      | 5.229,15     | PRÓPRIA                                     |
| 88279                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                              | H     | 5,000    | 35,86     | R\$ 46,55         | R\$ 132,75  | R\$ 179,30   | SERVIÇO PRED                                |
| 88264                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                          | H     | 3,000    | 34,41     | R\$ 27,96         | R\$ 75,27   | R\$ 103,23   | SERVIÇO PRED                                |
| 88316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                             | H     | 2,500    | 26,65     | R\$ 22,97         | R\$ 43,65   | R\$ 66,62    | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COT 013               |                   | CENTRAL DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COM PAINEL PARA 27 PONTOS, COM ACIONAMENTO PARA 19 LEITOS E 08 BANHEIROS                        | UD    | 1,0000   | 4.880,00  | R\$ 4.880,00      | R\$ -       | R\$ 4.880,00 | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | COMP 039          | FECHADURA DIGITAL INTELIGENTE COM BIOMETRICA, SENHA OU TAG. INTELBRAS OU SIMILAR                                                 | UN    |          |           | R\$ 1.762,04      | R\$ 51,03   | R\$ 1.813,07 | PRÓPRIA                                     |
| 88247                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                              | H     | 1,350000 | 28,53     | R\$ 12,56         | R\$ 25,94   | R\$ 38,50    | SERVIÇO PRED                                |
| 88264                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                          | H     | 1,000000 | 34,41     | R\$ 9,32          | R\$ 25,09   | R\$ 34,41    | SERVIÇO PRED                                |



**GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ**

**SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES**

**DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES**

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

MUNICÍPIO: RIO AZUL

EMPRESA:

DATA: 22/05/26

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



| TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO |                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |           |                   |             |              |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------|
| CÓDIGOS                                                                    |                       | CÓDIGO COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNID. | COEF.   | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |              | Código e Referência da Composição de Custos |
| ABA SERVIÇOS                                                               | ABA INSUMOS / COTAÇÃO |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL        |                                             |
|                                                                            | COT 015               |                   | FECHADURA DIGITAL INTELIGENTE COM BIOMETRICA, SENHA OU TAG. INTELBRAS OU SIMILAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UD    | 1,0000  | 1.740,16  | R\$ 1.740,16      | R\$ -       | R\$ 1.740,16 | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                            |                       | COMP 045          | EXAUSTOR 100mm, VAZÃO 200mm³/h   PRESSÃO 88,2 Pa, SICFLUX OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UN    |         |           | 531,57            | 46,58       | 578,15       | PRÓPRIA                                     |
| 88279                                                                      |                       |                   | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H     | 1,200   | 35,86     | R\$ 11,17         | R\$ 31,86   | R\$ 43,03    | SERVIÇO PRED                                |
| 88241                                                                      |                       |                   | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | H     | 0,8000  | 27,69     | R\$ 7,42          | R\$ 14,72   | R\$ 22,14    | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                            | COT 018               |                   | EXAUSTOR 100mm, VAZÃO 200mm³/h   PRESSÃO 88,2 Pa, 220V, SICFLUX OU SIMILAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UD    | 1,0000  | 512,98    | R\$ 512,98        | R\$ -       | R\$ 512,98   | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                            |                       | COMP 046          | DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR DE 1 VIAS: 30x30cm, EM ALUMÍNIO COM REGISTRO - MARCA TROX (OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                      | UN    |         |           | 315,17            | 46,58       | 361,75       | PRÓPRIA                                     |
| 88279                                                                      |                       |                   | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H     | 1,200   | 35,86     | R\$ 11,17         | R\$ 31,86   | R\$ 43,03    | SERVIÇO PRED                                |
| 88241                                                                      |                       |                   | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | H     | 0,8000  | 27,69     | R\$ 7,42          | R\$ 14,72   | R\$ 22,14    | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                            | 04.000.031.417        |                   | DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR DE 1 VIAS: 30x30cm, EM ALUMÍNIO COM REGISTRO - MARCA TROX (OU SIMILAR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UN    | 1,0000  | 296,58    | 296,58            |             | 296,58       | INSUMO CPOS                                 |
|                                                                            |                       | COMP 047          | UNIDADE CONDENSADORA E EVAPORADORA DE AR INVERTER: 1 TR: 12.000 Btu/h 220V MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                          | UN    |         |           | 2.668,84          | 453,15      | 3.121,99     | PRÓPRIA                                     |
| 88264                                                                      |                       |                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | H     | 5,0000  | 34,41     | 46,60             | 125,45      | 172,05       | SERVIÇO PRED                                |
| 88247                                                                      |                       |                   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H     | 5,0000  | 28,53     | 46,55             | 96,10       | 142,65       | SERVIÇO PRED                                |
| 88275                                                                      |                       |                   | MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | H     | 8,0000  | 37,04     | 64,72             | 231,60      | 296,32       | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                            | COT 029               |                   | UNIDADE CONDENSADORA E EVAPORADORA DE AR INVERTER: 1 TR: 12.000 Btu/h 220V MARCA CARRIER OU SIMILAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UD    | 1,0000  | 2.510,97  | R\$ 2.510,97      | R\$ -       | R\$ 2.510,97 | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                            |                       | COMP 049          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 3 TR, 1800m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO<br>DIMENSÃO: L x A x P: 990 x 315 x 223 mm ALIMENTAÇÃO: 220 V / 60 Hz - PESO: 11,4 kg<br>REFERÊNCIA: CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO<br>INCLUSO VÁLVULA DE MANUTENÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN    |         |           | 53.586,69         | 780,50      | 54.367,19    | PRÓPRIA                                     |
| 88264                                                                      |                       |                   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | H     | 5,0000  | 34,41     | 46,60             | 125,45      | 172,05       | SERVIÇO PRED                                |
| 88247                                                                      |                       |                   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H     | 5,0000  | 28,53     | 46,55             | 96,10       | 142,65       | SERVIÇO PRED                                |
| 88275                                                                      |                       |                   | MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | H     | 15,0000 | 37,04     | 121,35            | 434,25      | 555,60       | SERVIÇO PRED                                |
| 88241                                                                      |                       |                   | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | H     | 5,0000  | 27,69     | 46,40             | 92,05       | 138,45       | SERVIÇO PRED                                |



## GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



## TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO

| CÓDIGOS      |                          | CÓDIGO<br>COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                   | UNID. | COEF.   | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |               | Código e Referência da<br>Composição de Custos |
|--------------|--------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS /<br>COTAÇÃO |                      |                                                                                                                                                                                                                                             |       |         |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL         |                                                |
| 93287        |                          |                      | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016                                                                                                            | CHP   | 1,0000  | 358,44    | 325,79            | 32,65       | 358,44        | SERVIÇO PRED                                   |
|              | COT 031                  |                      | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 3 TR, 1800m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                                                | UD    | 1,0000  | 53.000,00 | R\$ 53.000,00     | R\$ -       | R\$ 53.000,00 | COTAÇÃO 2025                                   |
|              |                          | COMP 050             | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 2 TR, 1200m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                            | UN    |         |           | 38.386,69         | 780,50      | 39.167,19     | PRÓPRIA                                        |
| 88264        |                          |                      | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                     | H     | 5,0000  | 34,41     | 46,60             | 125,45      | 172,05        | SERVIÇO PRED                                   |
| 88247        |                          |                      | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                         | H     | 5,0000  | 28,53     | 46,55             | 96,10       | 142,65        | SERVIÇO PRED                                   |
| 88275        |                          |                      | MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                | H     | 15,0000 | 37,04     | 121,35            | 434,25      | 555,60        | SERVIÇO PRED                                   |
| 88241        |                          |                      | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                   | H     | 5,0000  | 27,69     | 46,40             | 92,05       | 138,45        | SERVIÇO PRED                                   |
| 93287        |                          |                      | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016                                                                                                            | CHP   | 1,0000  | 358,44    | 325,79            | 32,65       | 358,44        | SERVIÇO PRED                                   |
|              | COT 032                  |                      | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 2 TR, 1200m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                                                       | UD    | 1,0000  | 37.800,00 | R\$ 37.800,00     | R\$ -       | R\$ 37.800,00 | COTAÇÃO 2025                                   |
|              |                          | COMP 052             | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8 OU G4+M5, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN    |         |           | 33.786,69         | 780,50      | 34.567,19     | PRÓPRIA                                        |
| 88264        |                          |                      | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                     | H     | 5,0000  | 34,41     | 46,60             | 125,45      | 172,05        | SERVIÇO PRED                                   |
| 88247        |                          |                      | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                         | H     | 5,0000  | 28,53     | 46,55             | 96,10       | 142,65        | SERVIÇO PRED                                   |
| 88275        |                          |                      | MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                | H     | 15,0000 | 37,04     | 121,35            | 434,25      | 555,60        | SERVIÇO PRED                                   |
| 88241        |                          |                      | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                   | H     | 5,0000  | 27,69     | 46,40             | 92,05       | 138,45        | SERVIÇO PRED                                   |
| 93287        |                          |                      | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016                                                                                                            | CHP   | 1,0000  | 358,44    | 325,79            | 32,65       | 358,44        | SERVIÇO PRED                                   |
|              | COT 034                  |                      | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8 OU G4+M5, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                            | UD    | 1,0000  | 33.200,00 | R\$ 33.200,00     | R\$ -       | R\$ 33.200,00 | COTAÇÃO 2025                                   |
|              |                          | COMP 053             | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                      | UN    |         |           | 39.654,69         | 780,50      | 40.435,19     | PRÓPRIA                                        |

|  |                       | GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ      |                                                                                                                                                                             |       |         |           | PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS |             |               | DATA: 22/05/26                              |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                  |                       | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES |                                                                                                                                                                             |       |         |           | MUNICÍPIO: RIO AZUL                                  |             |               | TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO                |  | GOVERNO DO ESTADO                                                                   |  |
|                                                                                  |                       | DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES         |                                                                                                                                                                             |       |         |           | EMPRESA:                                             |             |               | RESP. TÉCNICO MARCIA ROBERTA BISTON MENDES  |  | SECRETARIA DAS CIDADES                                                              |  |
| TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO       |                       |                                  |                                                                                                                                                                             |       |         |           |                                                      |             |               |                                             |  |                                                                                     |  |
| CÓDIGOS                                                                          |                       | CÓDIGO COMPOSIÇÃO                | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                   | UNID. | COEF.   | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$)                                    |             |               | Código e Referência da Composição de Custos |  |                                                                                     |  |
| ABA SERVIÇOS                                                                     | ABA INSUMOS / COTAÇÃO |                                  |                                                                                                                                                                             |       |         |           | MAT./EQUIP                                           | MÃO DE OBRA | TOTAL         |                                             |  |                                                                                     |  |
| 88264                                                                            |                       |                                  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                     | H     | 5,0000  | 34,41     | 46,60                                                | 125,45      | 172,05        | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88247                                                                            |                       |                                  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H     | 5,0000  | 28,53     | 46,55                                                | 96,10       | 142,65        | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88275                                                                            |                       |                                  | MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                | H     | 15,0000 | 37,04     | 121,35                                               | 434,25      | 555,60        | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88241                                                                            |                       |                                  | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 5,0000  | 27,69     | 46,40                                                | 92,05       | 138,45        | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 93287                                                                            |                       |                                  | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016                                            | CHP   | 1,0000  | 358,44    | 325,79                                               | 32,65       | 358,44        | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | COT 035               |                                  | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR | UD    | 1,0000  | 39.068,00 | R\$ 39.068,00                                        | R\$ -       | R\$ 39.068,00 | COTAÇÃO 2025                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  |                       | COMP 054                         | GRELHA PLÁSTICA AUTOFECHANTE 153X153MM, MULTIVAK OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                      | UN    |         |           | 94,13                                                | 50,27       | 144,40        | PRÓPRIA                                     |  |                                                                                     |  |
| 88279                                                                            |                       |                                  | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H     | 1,2000  | 35,86     | 11,17                                                | 31,86       | 43,03         | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88241                                                                            |                       |                                  | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 1,0000  | 27,69     | 9,28                                                 | 18,41       | 27,69         | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | COT 016               |                                  | GRELHA PLÁSTICA AUTOFECHANTE 153X153MM, MULTIVAK OU SIMILAR                                                                                                                 | UD    | 1,0000  | 73,68     | R\$ 73,68                                            | R\$ -       | R\$ 73,68     | COTAÇÃO 2025                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  |                       | COMP 056                         | DUTO MPU EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26, ESPESURA 0,45MM, 300X200MM, COM ISOLAMENTO, PARA CONDICIONAMENTO DE AR.                                                          | KG    |         |           | 35,75                                                | 32,41       | 68,16         | ADAP CPOS 03.000.026664                     |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | S.03.000.026664       |                                  | Chapa de aço galvanizado nas bitolas: nº 22, nº 24 e nº 26                                                                                                                  | KG    | 1,1500  | 11,97     | 13,77                                                |             | 13,77         | INSUMO CPOS                                 |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | 39028                 |                                  | PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22                                                                                                                            | M     | 0,0727  | 8,70      | R\$ 0,63                                             | R\$ -       | R\$ 0,63      | INSUMO PRED                                 |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | 39996                 |                                  | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)                                                                                                                                | M     | 0,6741  | 3,34      | R\$ 2,25                                             | R\$ -       | R\$ 2,25      | INSUMO PRED                                 |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | 1051156               |                                  | FILTRO EM LA DE ROCHA 1 FACE REVESTIDA C/ FILME POLIPROPILENO                                                                                                               | M2    | 0,2875  | 20,98     | 6,03                                                 |             | 6,03          | INSUMO SBC                                  |  |                                                                                     |  |
| 88279                                                                            |                       |                                  | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H     | 0,8000  | 35,86     | 7,44                                                 | 21,24       | 28,68         | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88241                                                                            |                       |                                  | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 0,6070  | 27,69     | 5,63                                                 | 11,17       | 16,80         | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  |                       | COMP 057                         | DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO 4"   Ø100MM                                                                                                                | M     |         |           | 25,26                                                | 21,63       | 46,89         | PRÓPRIA                                     |  |                                                                                     |  |
| 88279                                                                            |                       |                                  | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H     | 0,6070  | 35,86     | 5,65                                                 | 16,11       | 21,76         | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88241                                                                            |                       |                                  | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 0,3000  | 27,69     | 2,78                                                 | 5,52        | 8,30          | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | COT 019               |                                  | DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO ISOLADO 4"   100MM                                                                                                                                | M     | 1,0000  | 16,83     | R\$ 16,83                                            | R\$ -       | R\$ 16,83     | INSUMO SBC                                  |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  |                       | COMP 058                         | COLARINHO PARA DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO Ø100MM                                                                                                      | UD    |         |           | 28,33                                                | 21,63       | 49,96         | PRÓPRIA                                     |  |                                                                                     |  |
| 88279                                                                            |                       |                                  | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H     | 0,6070  | 35,86     | 5,65                                                 | 16,11       | 21,76         | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
| 88241                                                                            |                       |                                  | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H     | 0,3000  | 27,69     | 2,78                                                 | 5,52        | 8,30          | SERVIÇO PRED                                |  |                                                                                     |  |
|                                                                                  | COT 020               |                                  | COLARINHO COM REGISTRO PARA DUTO FLEXÍVEL ISOLADO 4"   100MM                                                                                                                | UD    | 1,0000  | 19,90     | R\$ 19,90                                            | R\$ -       | R\$ 19,90     | COTAÇÃO 2025                                |  |                                                                                     |  |

| <div>  <div> GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ<br/> SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/> DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES </div> <div> PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS<br/> MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/> EMPRESA: </div> <div> DATA: 22/05/26<br/> TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/> RESP. TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES </div>  </div> |                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                |       |         |           |                   |             |        |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-------------------|-------------|--------|---------------------------------------------|
| TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                |       |         |           |                   |             |        |                                             |
| CÓDIGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       | CÓDIGO COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                      | UNID. | COEF.   | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |        | Código e Referência da Composição de Custos |
| ABA SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ABA INSUMOS / COTAÇÃO |                   |                                                                                                                                                                                                                                |       |         |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL  |                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | COMP 069          | ESTRUTURA METÁLICA COMPOSTA POR VIGA CALHA: TERÇA EM PERFIL "U" ENRIJECIDO 150X60X20 E:3,35MM E TRAMA DE AÇO, PINTADAS EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA E COBERTURA EM POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL 4MM | M2    |         |           | 424,32            | 94,02       | 518,34 | PRÓPRIA                                     |
| 93281                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016                                                                                                             | CHP   | 0,1230  | 32,73     | 1,13              | 2,89        | 4,02   | SERVIÇO PRED                                |
| 88278                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                     | H     | 2,5300  | 29,66     | 20,49             | 54,54       | 75,03  | SERVIÇO PRED                                |
| 88316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                           | H     | 1,5300  | 26,65     | 14,06             | 26,71       | 40,77  | SERVIÇO PRED                                |
| 92580                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                | M2    | 1,0000  | 48,33     | 41,53             | 6,80        | 48,33  | SERVIÇO PRED                                |
| 100743                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                   | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                      | M2    | 2,0000  | 10,68     | 18,28             | 3,08        | 21,36  | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13388                 |                   | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50                                                                                                                                                                                         | KG    | 0,1800  | 193,00    | 34,74             | -           | 34,74  | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COT 012               |                   | CHAPA EM POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL 4MM                                                                                                                                                                                    | M²    | 1,0000  | 287,65    | 287,65            | -           | 287,65 | COTAÇÃO 2025                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10998                 |                   | ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM                                                                                                                                                                      | KG    | 0,0250  | 41,57     | 1,03              | -           | 1,03   | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 142                   |                   | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS                                                                                                                                                | 310ML | 0,1610  | 33,66     | 5,41              | -           | 5,41   | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       | COMP 070          | PILAR 150X150MM, COMPOSTO POR DOIS PERFIS "U" ENRIJECIDOS 150X60X20MM E: 3,35MM, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA                                                                                 | M     |         |           | 164,42            | 58,85       | 223,27 | ADAP SINAPI 43083                           |
| 93281                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016                                                                                                             | CHP   | 0,5000  | 32,73     | 4,61              | 11,75       | 16,36  | SERVIÇO PRED                                |
| 88278                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                     | H     | 1,5300  | 29,66     | 12,39             | 32,98       | 45,37  | SERVIÇO PRED                                |
| 88316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                           | H     | 0,6330  | 26,65     | 5,81              | 11,05       | 16,86  | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 43083                 |                   | PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM                                                                                                              | KG    | 25,3000 | 0,8241    | 20,85             | -           | 20,85  | SINAPI                                      |
| 100743                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                   | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                      | M2    | 0,8000  | 10,68     | 7,31              | 1,23        | 8,54   | SERVIÇO PRED                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 13388                 |                   | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50                                                                                                                                                                                         | KG    | 0,1800  | 193,00    | 34,74             | -           | 34,74  | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10998                 |                   | ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM                                                                                                                                                                      | KG    | 1,5000  | 41,57     | 62,35             | -           | 62,35  | INSUMO PRED                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 142                   |                   | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS                                                                                                                                                | 310ML | 0,1610  | 33,66     | 5,41              | -           | 5,41   | INSUMO PRED                                 |



## GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



## TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADO

| CÓDIGOS      |                          | CÓDIGO<br>COMPOSIÇÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                          | UNID. | COEF.  | R\$ UNIT. | CUSTO TOTAL (R\$) |             |          | Código e Referência da<br>Composição de Custos |
|--------------|--------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|-------------|----------|------------------------------------------------|
| ABA SERVIÇOS | ABA INSUMOS /<br>COTAÇÃO |                      |                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |           | MAT./EQUIP        | MÃO DE OBRA | TOTAL    |                                                |
| 100743       |                          |                      | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                                          | M2    | 1,2000 | 10,68     | 10,96             | 1,84        | 12,80    | SERVIÇO PRED                                   |
|              |                          | COMP 072             | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO/ ALMOXARIFADO COM BANHEIRO EM CANTEIRO DE OBRA                                                                                                                                                                              | M2    |        |           | 838,46            | 245,04      | 1.083,50 | PRÓPRIA                                        |
| 96622        |                          |                      | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024                                                                                                                                               | M3    | 0,0500 | 175,13    | 5,69              | 3,06        | 8,75     | SERVIÇO PRED                                   |
| 101749       |                          |                      | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                                          | M2    | 1,0000 | 58,28     | 39,09             | 19,19       | 58,28    | SERVIÇO PRED                                   |
| 91314        |                          |                      | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN    | 0,0576 | 1.040,27  | 45,14             | 14,76       | 59,90    | SERVIÇO PRED                                   |
| 102218       |                          |                      | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                                                  | M2    | 0,1152 | 18,75     | 1,08              | 1,07        | 2,15     | SERVIÇO PRED                                   |
| 91924        |                          |                      | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                    | M     | 1,7564 | 3,23      | 3,89              | 1,77        | 5,66     | SERVIÇO PRED                                   |
| 91867        |                          |                      | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                              | M     | 0,8782 | 13,53     | 8,24              | 3,63        | 11,87    | SERVIÇO PRED                                   |
|              | COT 014                  |                      | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                                                                                                                                                 | UD    | 0,1440 | 156,99    | 22,60             | -           | 22,60    | COTAÇÃO 2025                                   |
| 95777        |                          |                      | CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                                                                                                                | UN    | 0,2303 | 30,11     | 4,58              | 2,34        | 6,92     | SERVIÇO PRED                                   |
| 91952        |                          |                      | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                                          | UN    | 0,0576 | 22,20     | 0,68              | 0,59        | 1,27     | SERVIÇO PRED                                   |
| 91996        |                          |                      | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                                   | UN    | 0,2016 | 41,54     | 4,40              | 3,97        | 8,37     | SERVIÇO PRED                                   |
| 94216        |                          |                      | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                                                                               | M2    | 1,3167 | 203,88    | 265,20            | 3,23        | 268,43   | SERVIÇO PRED                                   |
| 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    | 1,3167 | 27,22     | 30,12             | 5,71        | 35,83    | SERVIÇO PRED                                   |
| 86939        |                          |                      | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                         | UN    | 0,0288 | 435,94    | 11,31             | 1,24        | 12,55    | SERVIÇO PRED                                   |

## SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES

DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS

DATA: 22/05/26

MUNICÍPIO: RIO AZUL

TIPO OBRA/SERVICO: AMPLIACÃO

EMPRESA:

RESP. TÉCNICO MARCIA ROBERTA BISTON MENDES



SECRETARIA DAS CIDADES  
A BISTON MENDES

[illegible]

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  |                          |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
|             |                                                                                                                                                                                        | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES |                          |                            |                           |  |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        | DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES         |                          |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
| TABELA DE COTAÇÃO DE INSUMOS / SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELAS TABELAS SECID |                                                                                                                                                                                        |                                  |                          |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 03/08/2026                 | 19/03/2026                | 23/03/2026                                                                         |                      | 20/03/2026         |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | HORIZONTE HOSPITALAR       | PLATEL                    | TMED                                                                               |                      | ATHENAS            |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  | horizontehospitalar.com.br | www.platel.com.br         | www.tmed.com.br                                                                    |                      | www.athenas.com.br |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | (11) 91661-6735            | (41) 3282-0072            | (81) 3366-9100                                                                     | (49) 3289-6600       |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 001                                                                                     | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V | UN                               | R\$ 1.782,00             | R\$ 1.394,00               | R\$ 1.747,21              |                                                                                    | R\$ 1.747,21         |                    |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   |                                                                                                                                                                                        | UN                               | R\$ 1.782,00             | R\$ 1.394,00               | R\$ 1.747,21              | R\$ 1.062,00                                                                       |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 18/03/2026                 | 18/03/2026                | 18/03/2026                                                                         |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | LEROY MERLIN               | CASA DO ELETRECISTA       | BALAROTI                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  | www.leroymerlin.com.br     | www.casadoeletrecista.com | balaroti.com.br                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | 0800-602 1380              | (48) 3437-6239            | (41) 3017-8050                                                                     |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 002                                                                                     | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W                                                                                                                                    | UN                               | R\$ 287,61               | R\$ 259,90                 | R\$ 349,15                |                                                                                    | R\$ 287,61           |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 18/03/26                   | 18/03/26                  | 18/03/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | COUTO                      | MARDEGAN                  | SHOP SPADARO                                                                       |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | coutomateriais.com.br      | mardegan.com.br           | shopspadaro.com.br                                                                 |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 011                                                                                     | BLOCO EPS PARA LAJE H 12 = 10X33X100cm                                                                                                                                                 | UN                               | R\$ 12,30                | R\$ 10,93                  | R\$ 15,00                 |                                                                                    | R\$ 12,30            |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 18/03/26                   | 18/03/26                  | 18/03/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | SUPER LIGHT                | VEGAS                     | TUDO EM ACRILICO                                                                   |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | superlight.pro             | vegascomercial.com.br     | tudoemacrilico.com                                                                 |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 012                                                                                     | CHAPA EM POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL 4MM                                                                                                                                            | M²                               | R\$ 275,00               | R\$ 308,27                 | R\$ 287,65                |                                                                                    | R\$ 287,65           |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 20/03/26                   | 19/03/26                  | 04/08/2026                                                                         |                      | 23/03/2026         |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | ATHENAS                    | PLATEL                    | AUTKOM                                                                             |                      | TMED               |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  | (11) 3792-0606             | (41) 3282-0072            | (11) 99275-9553                                                                    |                      | (81) 3366-9100     |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | www.athenas.com.br         | platel.com.br             | autkom.com.br                                                                      | www.tmed.com.br      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 013                                                                                     | CENTRAL DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COM PAINEL PARA 27 PONTOS, COM ACIONAMENTO PARA 19 LEITOS E 08 BANHEIROS                                                                              | UD                               | R\$ 4.270,00             | R\$ 4.880,00               | R\$ 5.984,00              |                                                                                    | R\$ 4.880,00         |                    |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   |                                                                                                                                                                                        | UD                               | R\$ 4.270,00             | R\$ 4.880,00               | R\$ 5.984,00              | R\$ 11.282,19                                                                      |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 19/03/26                   | 19/03/26                  | 19/03/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | ELETROASTRO                | ELAMP                     | BENLUZ                                                                             |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | eletrastro.com.br          | elamp.com.br              | benluz.com.br                                                                      |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 014                                                                                     | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                                                                                     | UD                               | R\$ 168,61               | R\$ 150,70                 | R\$ 156,99                |                                                                                    | R\$ 156,99           |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 01/08/26                   | 01/08/26                  | 01/08/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | UPPERSEG                   | ONE SECURITY              | INTELBRAS                                                                          |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | upperse.com.br             | lojaonesecurity.com.br    | loja.intelbras.com.br                                                              |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 015                                                                                     | FECHADURA DIGITAL INTELIGENTE COM BIOMETRICA, SENHA OU TAG. INTELBRAS OU SIMILAR                                                                                                       | UD                               | R\$ 1.594,01             | R\$ 1.740,16               | R\$ 1.830,32              |                                                                                    | R\$ 1.740,16         |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 31/03/26                   | 31/03/26                  | 31/03/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | NOVA EXAUSTORES            | CHAMA FORTE               | VENTMAR                                                                            |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | novaexaustores.com.br      | loja.chamaforte.com       | ventmar.com.br                                                                     |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 016                                                                                     | GRELHA PLÁSTICA AUTOFECHANTE 153X153MM, MULTIVAK OU SIMILAR                                                                                                                            | UD                               | R\$ 60,00                | R\$ 73,68                  | R\$ 79,90                 |                                                                                    | R\$ 73,68            |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 15/04/26                   | 14/04/26                  | 15/04/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | NOVA EXAUSTORES            | AMERICAN VEK              | SOLDIGITAL                                                                         |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | novaexaustores.com.br      | americanvek.com.br        | soldigital.com.br                                                                  |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |
| COT 018                                                                                     | EXAUSTOR 100mm, VAZÃO 200mm³/h   PRESSÃO 88,2 Pa, 220V, SICFLUX OU SIMILAR                                                                                                             | UD                               | R\$ 519,00               | R\$ 512,98                 | R\$ 476,56                |                                                                                    | R\$ 512,98           |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2               | FORNECEDOR 3              | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 16/04/26                   | 16/04/26                  | 16/04/26                                                                           |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | EMPRESA                  | NOVA EXAUSTORES            | FRIO SHOPPING             | MOVE-AR                                                                            |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | CONTATO                  |                            |                           |                                                                                    |                      |                    |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | novaexaustores.com.br      | frioshopping.com          | movear.com.br                                                                      |                      |                    |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                            | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO               | R\$ UNITÁRIO              |                                                                                    |                      |                    |

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                          |                         |                      |                                                                                    |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|             |                                                                                                                                                                                                                  | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES |                          |                         |                      |  |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  | DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES         |                          |                         |                      |                                                                                    |                      |
| TABELA DE COTAÇÃO DE INSUMOS / SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELAS TABELAS SECID |                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                          |                         |                      |                                                                                    |                      |
| COT 019                                                                                     | DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO ISOLADO 4" 100MM                                                                                                                                                                       | M                                | R\$ 16,83                | R\$ 13,30               | R\$ 17,16            |                                                                                    | R\$ 16,83            |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 16/04/26                | 16/04/26             | 16/04/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | NOVA EXAUSTORES         | FRIO SHOPPING        | MOVE-AR                                                                            |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  |                         |                      |                                                                                    |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | novaexaustores.com.br   | frioshopping.com     | movear.com.br                                                                      |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 020                                                                                     | COLARINHO COM REGISTRO PARA DUTO FLEXÍVEL ISOLADO 4" 100MM                                                                                                                                                       | UD                               | R\$ 20,00                | R\$ 14,63               | R\$ 19,90            |                                                                                    | R\$ 19,90            |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 09/04/26                | 09/04/26             | 08/04/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | MIDEA CARRIER           | CLIMA FRIO           | MONVIZO                                                                            |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  | (51) 9701-6378          | (11) 2095-7002       | (44) 8808-5088                                                                     |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | zambos@mideacarrier.com | www.climafrio.com.br | monvizo.com.br                                                                     |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 029                                                                                     | UNIDADE CONDENSADORA E EVAPORADORA DE AR INVERTER: 1 TR: 12.000 Btu/h 220V MARCA CARRIER OU SIMILAR                                                                                                              | UD                               | R\$ 2.471,00             | R\$ 2.510,97            | R\$ 2.860,00         |                                                                                    | R\$ 2.510,97         |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 05/08/26                | 09/04/26             | 08/04/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | GK LIMA LTDA            | CLIMA FRIO           | MONVIZO                                                                            |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  | (42)99828-1420          | (11) 2095-7002       | (44) 8808-5088                                                                     |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE |                         | www.climafrio.com.br | monvizo.com.br                                                                     |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 031                                                                                     | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 3 TR, 1800m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                     | UD                               | R\$ 53.550,00            | R\$ 53.000,00           | R\$ 44.869,00        |                                                                                    | R\$ 53.000,00        |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 3 TR, 1800m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                     | UD                               | R\$ 53.550,00            | R\$ 53.000,00           | R\$ 44.869,00        | R\$ 34.040,00                                                                      |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 05/08/26                | 09/04/26             | 08/04/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | GK LIMA LTDA            | CLIMA FRIO           | MONVIZO                                                                            |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  | (42)99828-1420          | (11) 2095-7002       | (44) 8808-5088                                                                     |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE |                         | www.climafrio.com.br | monvizo.com.br                                                                     |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 032                                                                                     | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 2 TR, 1200m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                            | UD                               | R\$ 37.800,00            | R\$ 38.500,00           | R\$ 33.173,00        |                                                                                    | R\$ 37.800,00        |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 2 TR, 1200m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                            | UD                               | R\$ 37.800,00            | R\$ 38.500,00           | R\$ 33.173,00        | R\$ 23.813,00                                                                      |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 05/08/26                | 09/04/26             | 08/04/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | GK LIMA LTDA            | CLIMA FRIO           | MONVIZO                                                                            |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  | (42)99828-1420          | (11) 2095-7002       | (44) 8808-5088                                                                     |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE |                         | www.climafrio.com.br | monvizo.com.br                                                                     |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 034                                                                                     | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8 OU G4+M5, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR | UD                               | R\$ 35.573,00            | R\$ 33.200,00           | R\$ 30.173,00        |                                                                                    | R\$ 33.200,00        |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8 OU G4+M5, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR | UD                               | R\$ 35.573,00            | R\$ 33.200,00           | R\$ 30.173,00        | R\$ 20.406,00                                                                      |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 05/08/26                | 09/04/26             | 08/04/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | GK LIMA LTDA            | CLIMA FRIO           | MONVIZO                                                                            |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  | (42)99828-1420          | (11) 2095-7002       | (44) 8808-5088                                                                     |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE |                         | www.climafrio.com.br | monvizo.com.br                                                                     |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 035                                                                                     | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                      | UD                               | R\$ 39.068,00            | R\$ 43.800,00           | R\$ 33.173,00        |                                                                                    | R\$ 39.068,00        |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR                                      | UD                               | R\$ 39.068,00            | R\$ 43.800,00           | R\$ 33.173,00        | R\$ 23.929,00                                                                      |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | FORNECEDOR 1             | FORNECEDOR 2            | FORNECEDOR 3         | FORNECEDOR 4                                                                       | MEDIANA PREÇO<br>R\$ |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | DATA DA COTAÇÃO          | 30/07/26                | 04/08/26             | 30/07/26                                                                           |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | EMPRESA                  | LEROY MERLIN            | ELEAR                | AFREL                                                                              |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | CONTATO                  | 0800-602 1380           | (55)99917-5236       | (11) 5199-3866                                                                     |                      |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                                  | TELEFONE / E-MAIL / SITE | www.leroymerlin.com.br  | elear.com.br         | afrel.com.br                                                                       |                      |
| ITEM                                                                                        | DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO                                                                                                                                                                      | UN                               | R\$ UNITÁRIO             | R\$ UNITÁRIO            | R\$ UNITÁRIO         |                                                                                    |                      |
| COT 037                                                                                     | PISO VINILICO HOSPITALAR DE ALTA RESISTÊNCIA EM MANTA DE 2MM                                                                                                                                                     | M²                               | R\$ 129,90               | R\$ 163,19              | R\$ 166,14           |                                                                                    | R\$ 163,19           |
| COTAÇÃO DE REFERENCIA PARA DESCARTE VISANDO REDUZIR VARIAÇÕES E DISCREPÂNCIAS NOS VALORES   | PISO VINILICO HOSPITALAR DE ALTA RESISTÊNCIA EM MANTA DE 2MM                                                                                                                                                     | M²                               | R\$ 129,90               | R\$ 163,19              | R\$ 166,14           | R\$ 191,52                                                                         |                      |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 8.15                                                                                                                   | COMP 052          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8 OU G4+M5, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                             | UN                | 7,00             | 34.567,19                                                                     | 241.970,33  | 241.970,33            | 10,9086%                                                                     | 10,9086%    | A     |
| 3.10                                                                                                                   | 100378            | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                                                                                                                                                                                                  | KG                | 12855,40         | 10,96                                                                         | 140.895,18  | 382.865,51            | 6,3519%                                                                      | 17,2605%    | A     |
| 8.14                                                                                                                   | COMP 050          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 2 TR, 1200m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                        | UN                | 3,00             | 39.167,19                                                                     | 117.501,57  | 500.367,08            | 5,2972%                                                                      | 22,5577%    | A     |
| 3.68                                                                                                                   | COMP 035          | LAJE PROTENDIDA DE 3 A 5 FIOS AA, COM CORDOALHA DE AÇO CP 190 RB, DIAMETRO NOMIAL DE 12,7MM, COMPOSTA POR PLACAS DE EPS UNIDIRECIONAL DE 8 A 15CM, CONFORME PROJETO; INCLUSO ESCORAMENTO DA LAJE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                             | KG                | 350,21           | 323,46                                                                        | 113.278,92  | 613.646,00            | 5,1069%                                                                      | 27,6646%    | A     |
| 3.71                                                                                                                   | 89307             | ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023                                                                                                                                                                                                                                       | M2                | 714,34           | 105,72                                                                        | 75.520,02   | 689.166,02            | 3,4046%                                                                      | 31,0692%    | A     |
| 3.13                                                                                                                   | 94216             | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | M2                | 350,00           | 203,88                                                                        | 71.358,00   | 760.524,02            | 3,2170%                                                                      | 34,2862%    | A     |
| 3.11                                                                                                                   | 100377            | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES OU IGUAL A 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                                                                                                                                                                                    | KG                | 4862,00          | 11,82                                                                         | 57.468,84   | 817.992,86            | 2,5908%                                                                      | 36,8770%    | A     |
| 3.39                                                                                                                   | 92448             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                                                        | M2                | 312,00           | 181,93                                                                        | 56.762,16   | 874.755,02            | 2,5590%                                                                      | 39,4360%    | A     |
| 8.13                                                                                                                   | COMP 049          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 3 TR, 1800m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO<br>DIMENSÃO: L x A x P: 990 x 315 x 223 mm ALIMENTAÇÃO: 220 V / 60 Hz - PESO: 11,4 kg<br>REFERÊNCIA: CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO<br>INCLUSO VÁLVULA DE MANUTENÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN                | 1,00             | 54.367,19                                                                     | 54.367,19   | 929.122,21            | 2,4510%                                                                      | 41,8870%    | A     |
| 4.68                                                                                                                   | COMP 069          | ESTRUTURA METÁLICA COMPOSTA POR VIGA CALHA: TERÇA EM PERFIL "U" ENRIJECIDO 150X60X20 E:3,35MM E TRAMA DE AÇO, PINTADAS EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA E COBERTURA EM POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL 4MM                                                                                                                                                                          | M2                | 102,20           | 518,34                                                                        | 52.974,34   | 982.096,55            | 2,3882%                                                                      | 44,2752%    | A     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.73                                                                                                                   | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                    | M2                | 1569,08          | 26,89                                                                         | 42.192,56   | 1.024.289,11          | 1,9021%                                                                      | 46,1773%    | A     |
| 8.16                                                                                                                   | COMP 053          | UNIDADE EVAPORADORA DE AR PARA SISTEMA VRF, CAPACIDADE 1 TR, 640m³/h, 200V - INCLUSO FILTRO G4+F8+ISO35H, CONTROLE REMOTO E AHU KIT (CONTROL BOX), MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN                | 1,00             | 40.435,19                                                                     | 40.435,19   | 1.064.724,30          | 1,8229%                                                                      | 48,0002%    | A     |
| 3.79                                                                                                                   | COMP 076          | PISO VINILICO HOSPITALAR DE ALTA RESISTÊNCIA EM MANTA DE 2MM , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                               | M²                | 204,05           | 180,39                                                                        | 36.808,57   | 1.101.532,87          | 1,6594%                                                                      | 49,6596%    | A     |
| 3.114                                                                                                                  | 100854            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020                                                                                                                             | UN                | 22,00            | 1.649,51                                                                      | 36.289,22   | 1.137.822,09          | 1,6360%                                                                      | 51,2956%    | B     |
| 3.78                                                                                                                   | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021     | M2                | 625,37           | 55,14                                                                         | 34.482,90   | 1.172.304,99          | 1,5546%                                                                      | 52,8502%    | B     |
| 3.80                                                                                                                   | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                          | M2                | 193,07           | 154,57                                                                        | 29.842,82   | 1.202.147,81          | 1,3454%                                                                      | 54,1956%    | B     |
| 3.125                                                                                                                  | COMP 021          | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V                 | UN                | 15,00            | 1.984,40                                                                      | 29.766,00   | 1.231.913,81          | 1,3419%                                                                      | 55,5375%    | B     |
| 3.83                                                                                                                   | 96114             | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                  | M2                | 356,26           | 80,61                                                                         | 28.718,11   | 1.260.631,92          | 1,2947%                                                                      | 56,8322%    | B     |
| 3.76                                                                                                                   | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                     | M2                | 370,77           | 76,14                                                                         | 28.230,42   | 1.288.862,34          | 1,2727%                                                                      | 58,1049%    | B     |
| 7.1                                                                                                                    | 103836            | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                      | M                 | 247,95           | 107,14                                                                        | 26.565,36   | 1.315.427,70          | 1,1976%                                                                      | 59,3025%    | B     |
| 3.70                                                                                                                   | COMP 034          | CONCRETAGEM DE PILARES, VIGAS E LAJES, FCK= 30 MPA COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                              | M³                | 37,94            | 690,78                                                                        | 26.208,19   | 1.341.635,89          | 1,1815%                                                                      | 60,4840%    | B     |
| 3.41                                                                                                                   | 101963            | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020                                          | M2                | 131,80           | 187,49                                                                        | 24.711,18   | 1.366.347,07          | 1,1140%                                                                      | 61,5981%    | B     |
| 3.38                                                                                                                   | 92413             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                      | M2                | 208,80           | 113,02                                                                        | 23.598,57   | 1.389.945,64          | 1,0639%                                                                      | 62,6620%    | B     |
| 3.67                                                                                                                   | 92448             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                       | M2                | 122,58           | 181,93                                                                        | 22.300,97   | 1.412.246,61          | 1,0054%                                                                      | 63,6673%    | B     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                     |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                 |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                             | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.44                                                                                                                   | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                                                | M3                | 34,07            | 605,87                                                                        | 20.641,99   | 1.432.888,60          | 0,9306%                                                                      | 64,5979%    | B     |
| 1.1                                                                                                                    | COMP 001          | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL                                                                                                                                            | MES               | 12,00            | 1.576,28                                                                      | 18.915,36   | 1.451.803,96          | 0,8527%                                                                      | 65,4507%    | B     |
| 3.40                                                                                                                   | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                                                                                | M2                | 84,40            | 189,52                                                                        | 15.995,48   | 1.467.799,44          | 0,7211%                                                                      | 66,1718%    | B     |
| 3.84                                                                                                                   | COMP 032          | FORRO E TABEIRA EM DRYWALL (PLACA VERDE) , PARA AMBIENTES EXTERNOS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                     | M²                | 175,60           | 90,45                                                                         | 15.883,02   | 1.483.682,46          | 0,7160%                                                                      | 66,8878%    | B     |
| 3.95                                                                                                                   | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                      | M2                | 683,75           | 22,06                                                                         | 15.083,52   | 1.498.765,98          | 0,6800%                                                                      | 67,5678%    | B     |
| 3.12                                                                                                                   | 92580             | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                  | M2                | 303,00           | 48,33                                                                         | 14.643,99   | 1.513.409,97          | 0,6602%                                                                      | 68,2280%    | B     |
| 6.94                                                                                                                   | 89512             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                                                         | M                 | 276,20           | 52,49                                                                         | 14.497,73   | 1.527.907,70          | 0,6536%                                                                      | 68,8816%    | B     |
| 3.137                                                                                                                  | COMP 039          | FECHADURA DIGITAL INTELIGENTE COM BIOMETRICA, SENHA OU TAG. INTELBRAS OU SIMILAR                                                                                                                                                                 | UN                | 8,00             | 1.777,41                                                                      | 14.219,28   | 1.542.126,98          | 0,6410%                                                                      | 69,5226%    | B     |
| 3.86                                                                                                                   | 90843             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN                | 11,00            | 1.260,91                                                                      | 13.870,01   | 1.555.996,99          | 0,6253%                                                                      | 70,1479%    | B     |
| 3.98                                                                                                                   | 88494             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                          | M2                | 531,86           | 25,75                                                                         | 13.695,39   | 1.569.692,38          | 0,6174%                                                                      | 70,7654%    | B     |
| 3.57                                                                                                                   | 92763             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                     | KG                | 1467,60          | 9,31                                                                          | 13.663,35   | 1.583.355,73          | 0,6160%                                                                      | 71,3813%    | B     |
| 4.69                                                                                                                   | COMP 070          | PILAR 150X150MM, COMPOSTO POR DOIS PERFIS "U" ENRIJECIDOS 150X60X20MM E: 3,35MM, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO COM PISTOLA                                                                                                   | M                 | 54,00            | 223,27                                                                        | 12.056,58   | 1.595.412,31          | 0,5435%                                                                      | 71,9249%    | B     |
| 3.26                                                                                                                   | 92762             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                     | KG                | 1065,80          | 11,14                                                                         | 11.873,01   | 1.607.285,32          | 0,5353%                                                                      | 72,4601%    | B     |
| 3.14                                                                                                                   | 100327            | RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                                                                         | M                 | 195,20           | 57,47                                                                         | 11.218,14   | 1.618.503,46          | 0,5057%                                                                      | 72,9659%    | B     |

| <div><div><div><b>PARANÁ</b><br/>GOVERNO DO ESTADO</div></div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div><div><b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div><div><div><b>CURVA ABC DE SERVIÇOS</b></div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br/>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br/>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br/>ORGÃO: SESA<br/>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/>ART Nº: 15595471-2025<br/>REG. CREA: A 47.292-1</div><div></div></div></div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                  |                |             |                       |           |             |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------|-----------------------|-----------|-------------|-------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 90844             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                  | UN                | 8,00             | 1.354,98       | 10.839,84   | 1.629.343,30          | 0,4887%   | 73,4546%    | B     |
| 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 072          | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO/ ALMOXARIFADO COM BANHEIRO EM CANTEIRO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                             | M2                | 10,00            | 1.083,50       | 10.835,00   | 1.640.178,30          | 0,4885%   | 73,9430%    | B     |
| 3.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 94229             | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                                                                   | M                 | 64,30            | 163,98         | 10.543,91   | 1.650.722,21          | 0,4753%   | 74,4184%    | B     |
| 3.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92413             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                                                                                                 | M2                | 92,90            | 113,02         | 10.499,55   | 1.661.221,76          | 0,4733%   | 74,8917%    | B     |
| 3.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92764             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                                                                      | KG                | 1169,80          | 8,93           | 10.446,31   | 1.671.668,07          | 0,4709%   | 75,3627%    | B     |
| 3.108                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMP 019          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, COM CUBA EM AÇO (50X40X20CM), VÁLVULA E SIFÃO EM PVC, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                    | M                 | 9,00             | 1.147,49       | 10.327,41   | 1.681.995,48          | 0,4656%   | 75,8282%    | B     |
| 5.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 91855             | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                                              | M                 | 688,30           | 14,51          | 9.987,23    | 1.691.982,71          | 0,4502%   | 76,2785%    | B     |
| 3.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92759             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                                                                       | KG                | 650,60           | 15,05          | 9.791,53    | 1.701.774,24          | 0,4414%   | 76,7199%    | B     |
| 3.82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 101750            | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                                                                                      | M2                | 175,60           | 55,30          | 9.710,68    | 1.711.484,92          | 0,4378%   | 77,1577%    | B     |
| 3.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMP 033          | CONDUTOR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,43MM, 90X60MM, INCLUSO CONEXÕES, SOLDA E TRANSPORTE VERTICAL, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO                                                                                                                                            | M                 | 65,00            | 146,68         | 9.534,20    | 1.721.019,12          | 0,4298%   | 77,5875%    | B     |
| 3.93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 94570             | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | M2                | 14,40            | 653,48         | 9.410,11    | 1.730.429,23          | 0,4242%   | 78,0117%    | B     |
| 3.107                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁLVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                                                                                                                            | UN                | 21,00            | 447,73         | 9.402,33    | 1.739.831,56          | 0,4239%   | 78,4356%    | B     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                                                            |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                                                        |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.97                                                                                                                   | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                    | M2                | 683,75           | 13,63                                                                         | 9.319,51    | 1.749.151,07          | 0,4201%                                                                      | 78,8558%    | B     |
| 3.126                                                                                                                  | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR.                                                                                                                                                        | UN                | 60,00            | 151,68                                                                        | 9.100,80    | 1.758.251,87          | 0,4103%                                                                      | 79,2661%    | B     |
| 3.72                                                                                                                   | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022                                                                                                                           | M2                | 1569,08          | 5,67                                                                          | 8.896,68    | 1.767.148,55          | 0,4011%                                                                      | 79,6671%    | B     |
| 3.88                                                                                                                   | COMP 002          | KIT DE PORTA DE MADEIRA DE ABRIR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                          | UN                | 6,00             | 1.477,46                                                                      | 8.864,76    | 1.776.013,31          | 0,3996%                                                                      | 80,0668%    | C     |
| 3.99                                                                                                                   | 88488             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                       | M2                | 531,86           | 16,48                                                                         | 8.765,05    | 1.784.778,36          | 0,3951%                                                                      | 80,4619%    | C     |
| 8.1                                                                                                                    | COMP 046          | DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR DE 1 VIAS: 30x30cm, EM ALUMÍNIO COM REGISTRO - MARCA TROX (OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                      | UN                | 24,00            | 361,75                                                                        | 8.682,00    | 1.793.460,36          | 0,3914%                                                                      | 80,8533%    | C     |
| 3.48                                                                                                                   | 101175            | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                                                                                                                                                                     | M                 | 66,00            | 127,43                                                                        | 8.410,38    | 1.801.870,74          | 0,3792%                                                                      | 81,2325%    | C     |
| 3.56                                                                                                                   | 92762             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                                                            | KG                | 710,80           | 11,14                                                                         | 7.918,31    | 1.809.789,05          | 0,3570%                                                                      | 81,5895%    | C     |
| 3.19                                                                                                                   | 101175            | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                                                                                                                                                                     | M                 | 62,00            | 127,43                                                                        | 7.900,66    | 1.817.689,71          | 0,3562%                                                                      | 81,9457%    | C     |
| 3.69                                                                                                                   | 96557             | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                                                                                                                    | M3                | 11,56            | 661,50                                                                        | 7.646,94    | 1.825.336,65          | 0,3447%                                                                      | 82,2904%    | C     |
| 3.112                                                                                                                  | COMP 015          | BANCADA EM INOX 304/20, COM 1 CUBA (50X40X20CM), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS. COMPRIMENTO DA BANCADA CONFORME AS DIMENSOES DO PROJETO. | M                 | 4,45             | 1.712,67                                                                      | 7.621,38    | 1.832.958,03          | 0,3436%                                                                      | 82,6340%    | C     |
| 6.95                                                                                                                   | 104166            | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                                                                                                | M                 | 98,90            | 74,57                                                                         | 7.374,97    | 1.840.333,00          | 0,3325%                                                                      | 82,9665%    | C     |
| 3.27                                                                                                                   | 92763             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                                                            | KG                | 791,00           | 9,31                                                                          | 7.364,21    | 1.847.697,21          | 0,3320%                                                                      | 83,2985%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                              |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                          |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.43                                                                                                                   | 103672            | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                                                                                              | M3                | 12,08            | 605,01                                                                        | 7.308,52    | 1.855.005,73          | 0,3295%                                                                      | 83,6279%    | C     |
| 3.29                                                                                                                   | 92765             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                              | KG                | 721,10           | 10,08                                                                         | 7.268,68    | 1.862.274,41          | 0,3277%                                                                      | 83,9556%    | C     |
| 3.111                                                                                                                  | COMP 016          | BANCADA EM INOX 304/20 OU 18, ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS, COMPRIMENTO CONFORME AS DIMENSÕES DO PROJETO. | M                 | 5,30             | 1.351,98                                                                      | 7.165,49    | 1.869.439,90          | 0,3230%                                                                      | 84,2787%    | C     |
| 4.64                                                                                                                   | 101092            | PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020                                                                                                                                                                                        | M2                | 13,35            | 488,85                                                                        | 6.526,14    | 1.875.966,04          | 0,2942%                                                                      | 84,5729%    | C     |
| 3.42                                                                                                                   | 96557             | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                                                                                      | M3                | 9,68             | 661,50                                                                        | 6.405,96    | 1.882.372,00          | 0,2888%                                                                      | 84,8617%    | C     |
| 8.12                                                                                                                   | COMP 047          | UNIDADE CONDENSADORA E EVAPORADORA DE AR INVERTER: 1 TR: 12.000 Btu/h 220V MARCA CARRIER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                            | UN                | 2,00             | 3.121,99                                                                      | 6.243,98    | 1.888.615,98          | 0,2815%                                                                      | 85,1432%    | C     |
| 6.44                                                                                                                   | 97902             | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020                                                                                                       | UN                | 10,00            | 613,70                                                                        | 6.137,00    | 1.894.752,98          | 0,2767%                                                                      | 85,4198%    | C     |
| 6.109                                                                                                                  | 99253             | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020                                                                                                     | UN                | 10,00            | 596,42                                                                        | 5.964,20    | 1.900.717,18          | 0,2689%                                                                      | 85,6887%    | C     |
| 4.72                                                                                                                   | 101750            | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                                              | M2                | 106,26           | 55,30                                                                         | 5.876,17    | 1.906.593,35          | 0,2649%                                                                      | 85,9536%    | C     |
| 4.71                                                                                                                   | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                                        | M2                | 106,26           | 55,14                                                                         | 5.859,17    | 1.912.452,52          | 0,2641%                                                                      | 86,2178%    | C     |
| 3.90                                                                                                                   | 91338             | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                       | M2                | 4,00             | 1.393,96                                                                      | 5.575,84    | 1.918.028,36          | 0,2514%                                                                      | 86,4692%    | C     |
| 3.136                                                                                                                  | COMP 038          | CENTRAL DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COM PAINEL PARA 27 PONTOS, COM ACIONAMENTO PARA 19 LEITOS E 08 BANHEIROS                                                                                                                                                 | UN                | 1,00             | 5.229,15                                                                      | 5.229,15    | 1.923.257,51          | 0,2357%                                                                      | 86,7049%    | C     |
| 4.67                                                                                                                   | 99839             | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS                         | M                 | 9,00             | 554,03                                                                        | 4.986,27    | 1.928.243,78          | 0,2248%                                                                      | 86,9297%    | C     |
| 6.77                                                                                                                   | 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                 | 112,80           | 42,18                                                                         | 4.757,90    | 1.933.001,68          | 0,2145%                                                                      | 87,1442%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                               |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                           |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.110                                                                                                                  | COMP 017          | BANCADA EM INOX 304/20 COM 1 CUBA (50X40X20CM) E UM VASO DE DESPEJO (EXPURGO), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS | M                 | 2,30             | 2.046,00                                                                      | 4.705,79    | 1.937.707,47          | 0,2121%                                                                      | 87,3563%    | C     |
| 4.62                                                                                                                   | 101750            | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                                                                                               | M2                | 84,40            | 55,30                                                                         | 4.667,32    | 1.942.374,79          | 0,2104%                                                                      | 87,5667%    | C     |
| 4.61                                                                                                                   | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                                         | M2                | 84,40            | 55,14                                                                         | 4.653,81    | 1.947.028,60          | 0,2098%                                                                      | 87,7765%    | C     |
| 8.3                                                                                                                    | COMP 045          | EXAUSTOR 100mm, VAZÃO 200mm³/h   PRESSÃO 88,2 Pa, SICFLUX OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                            | UN                | 8,00             | 578,15                                                                        | 4.625,20    | 1.951.653,80          | 0,2085%                                                                      | 87,9851%    | C     |
| 6.110                                                                                                                  | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                                                                                       | M3                | 43,42            | 105,42                                                                        | 4.577,33    | 1.956.231,13          | 0,2064%                                                                      | 88,1914%    | C     |
| 3.58                                                                                                                   | 92764             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                               | KG                | 511,27           | 8,93                                                                          | 4.565,64    | 1.960.796,77          | 0,2058%                                                                      | 88,3973%    | C     |
| 3.65                                                                                                                   | 96536             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                                                                                                                     | M2                | 60,62            | 72,17                                                                         | 4.374,94    | 1.965.171,71          | 0,1972%                                                                      | 88,5945%    | C     |
| 3.81                                                                                                                   | 98685             | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                | M                 | 50,06            | 87,25                                                                         | 4.367,73    | 1.969.539,44          | 0,1969%                                                                      | 88,7914%    | C     |
| 3.36                                                                                                                   | 96534             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                                                                                                               | M2                | 48,82            | 84,09                                                                         | 4.105,27    | 1.973.644,71          | 0,1851%                                                                      | 88,9765%    | C     |
| 6.13                                                                                                                   | 99635             | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                                             | UN                | 10,00            | 409,00                                                                        | 4.090,00    | 1.977.734,71          | 0,1844%                                                                      | 89,1609%    | C     |
| 5.16                                                                                                                   | 91926             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                            | M                 | 856,70           | 4,62                                                                          | 3.957,95    | 1.981.692,66          | 0,1784%                                                                      | 89,3393%    | C     |
| 8.4                                                                                                                    | COMP 056          | DUTO MPU EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26, ESPESSURA 0,45MM, 300X200MM, COM ISOLAMENTO, PARA CONDICIONAMENTO DE AR.                                                                                                                                        | KG                | 57,60            | 68,16                                                                         | 3.925,85    | 1.985.618,51          | 0,1770%                                                                      | 89,5163%    | C     |
| 3.124                                                                                                                  | 100868            | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                       | UN                | 15,00            | 250,89                                                                        | 3.763,35    | 1.989.381,86          | 0,1697%                                                                      | 89,6859%    | C     |
| 4.65                                                                                                                   | 104590            | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMIGRÊS, FORMATO MENOR OU IGUAL A 200 CM2, DISPOSTAS EM AMARRAÇÃO. AF_02/2023                                                                                                        | M2                | 12,60            | 292,36                                                                        | 3.683,73    | 1.993.065,59          | 0,1661%                                                                      | 89,8520%    | C     |
| 3.101                                                                                                                  | 102219            | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                                                      | M2                | 180,17           | 19,26                                                                         | 3.470,07    | 1.996.535,66          | 0,1564%                                                                      | 90,0084%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                        |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                    |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 4.75                                                                                                                   | 99839             | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS                   | M                 | 6,10             | 554,03                                                                        | 3.379,58    | 1.999.915,24          | 0,1524%                                                                      | 90,1608%    | C     |
| 4.35                                                                                                                   | 91341             | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                              | M2                | 3,06             | 1.096,61                                                                      | 3.355,62    | 2.003.270,86          | 0,1513%                                                                      | 90,3121%    | C     |
| 4.51                                                                                                                   | 91341             | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                              | M2                | 3,06             | 1.096,61                                                                      | 3.355,62    | 2.006.626,48          | 0,1513%                                                                      | 90,4634%    | C     |
| 3.37                                                                                                                   | 96536             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                                                                                                              | M2                | 46,36            | 72,17                                                                         | 3.345,80    | 2.009.972,28          | 0,1508%                                                                      | 90,6142%    | C     |
| 3.64                                                                                                                   | 96534             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                                                                                                        | M2                | 39,30            | 84,09                                                                         | 3.304,73    | 2.013.277,01          | 0,1490%                                                                      | 90,7632%    | C     |
| 4.41                                                                                                                   | 97335             | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                                           | M                 | 37,60            | 86,26                                                                         | 3.243,37    | 2.016.520,38          | 0,1462%                                                                      | 90,9094%    | C     |
| 3.91                                                                                                                   | COMP 011          | KIT DE PORTA DE MADEIRA GUICHE COM APOIO, DE ABRIR, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN                | 2,00             | 1.563,57                                                                      | 3.127,14    | 2.019.647,52          | 0,1410%                                                                      | 91,0504%    | C     |
| 3.96                                                                                                                   | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                                           | M2                | 683,75           | 4,44                                                                          | 3.035,85    | 2.022.683,37          | 0,1369%                                                                      | 91,1872%    | C     |
| 4.21                                                                                                                   | COMP 010          | PORTA DE ABRIR EM CHAPA LISA DE FERRO GALVANIZADO COM TELA MOSQUITEIRO                                                                                                                                                                              | M2                | 7,50             | 391,32                                                                        | 2.934,91    | 2.025.618,28          | 0,1323%                                                                      | 91,3196%    | C     |
| 3.116                                                                                                                  | COMP 022          | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                                                                                                                            | UN                | 8,00             | 357,45                                                                        | 2.859,60    | 2.028.477,88          | 0,1289%                                                                      | 91,4485%    | C     |
| 3.120                                                                                                                  | COMP 012          | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                                                                                                                                 | UN                | 30,00            | 92,33                                                                         | 2.769,90    | 2.031.247,78          | 0,1249%                                                                      | 91,5733%    | C     |
| 5.14                                                                                                                   | 91930             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                       | M                 | 274,50           | 9,85                                                                          | 2.703,82    | 2.033.951,60          | 0,1219%                                                                      | 91,6952%    | C     |
| 3.105                                                                                                                  | 95472             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                     | UN                | 3,00             | 892,61                                                                        | 2.677,83    | 2.036.629,43          | 0,1207%                                                                      | 91,8160%    | C     |
| 6.11                                                                                                                   | 89987             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                          | UN                | 28,00            | 94,63                                                                         | 2.649,64    | 2.039.279,07          | 0,1195%                                                                      | 91,9354%    | C     |
| 6.7                                                                                                                    | 102609            | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021                                                                                                                                                                    | UN                | 2,00             | 1.323,87                                                                      | 2.647,74    | 2.041.926,81          | 0,1194%                                                                      | 92,0548%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 6.39                                                                                                                   | 103979            | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                       | M                 | 87,60            | 29,96                                                                         | 2.624,49    | 2.044.551,30          | 0,1183%                                                                      | 92,1731%    | C     |
| 3.127                                                                                                                  | COMP 037          | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                                                                                                                                     | UN                | 12,00            | 215,93                                                                        | 2.591,16    | 2.047.142,46          | 0,1168%                                                                      | 92,2899%    | C     |
| 8.11                                                                                                                   | 97330             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                              | M                 | 36,30            | 71,09                                                                         | 2.580,56    | 2.049.723,02          | 0,1163%                                                                      | 92,4063%    | C     |
| 3.115                                                                                                                  | 100853            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020                                                                                                                                                                  | UN                | 8,00             | 320,58                                                                        | 2.564,64    | 2.052.287,66          | 0,1156%                                                                      | 92,5219%    | C     |
| 3.77                                                                                                                   | 102253            | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021                                                                                        | M2                | 2,68             | 932,90                                                                        | 2.500,17    | 2.054.787,83          | 0,1127%                                                                      | 92,6346%    | C     |
| 3.54                                                                                                                   | 92760             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                            | KG                | 176,40           | 13,79                                                                         | 2.432,55    | 2.057.220,38          | 0,1097%                                                                      | 92,7442%    | C     |
| 3.32                                                                                                                   | 92770             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                     | KG                | 196,80           | 12,06                                                                         | 2.373,40    | 2.059.593,78          | 0,1070%                                                                      | 92,8512%    | C     |
| 3.74                                                                                                                   | 105025            | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                              | M                 | 40,90            | 57,55                                                                         | 2.353,79    | 2.061.947,57          | 0,1061%                                                                      | 92,9574%    | C     |
| 3.45                                                                                                                   | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                                                                                      | M2                | 15,15            | 154,09                                                                        | 2.334,46    | 2.064.282,03          | 0,1052%                                                                      | 93,0626%    | C     |
| 5.15                                                                                                                   | 91928             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                          | M                 | 323,40           | 7,09                                                                          | 2.292,90    | 2.066.574,93          | 0,1034%                                                                      | 93,1660%    | C     |
| 7.4                                                                                                                    | 91170             | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS | M                 | 180,45           | 12,37                                                                         | 2.232,16    | 2.068.807,09          | 0,1006%                                                                      | 93,2666%    | C     |
| 3.89                                                                                                                   | 102184            | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                   | UN                | 1,00             | 2.166,79                                                                      | 2.166,79    | 2.070.973,88          | 0,0977%                                                                      | 93,3643%    | C     |
| 7.3                                                                                                                    | 103842            | CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                          | UN                | 66,00            | 32,30                                                                         | 2.131,80    | 2.073.105,68          | 0,0961%                                                                      | 93,4604%    | C     |
| 3.1                                                                                                                    | 97622             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                              | M3                | 30,04            | 70,54                                                                         | 2.119,02    | 2.075.224,70          | 0,0955%                                                                      | 93,5559%    | C     |
| 3.55                                                                                                                   | 92761             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                            | KG                | 165,90           | 12,66                                                                         | 2.100,29    | 2.077.324,99          | 0,0947%                                                                      | 93,6506%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                         |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                            |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                        |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.102                                                                                                                  | 100875            | BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                       | UN                | 3,00             | 697,99                                                                        | 2.093,97    | 2.079.418,96          | 0,0944%                                                                      | 93,7450%    | C     |
| 4.9                                                                                                                    | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                                       | M2                | 13,50            | 154,09                                                                        | 2.080,21    | 2.081.499,17          | 0,0938%                                                                      | 93,8388%    | C     |
| 3.113                                                                                                                  | 86919             | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN                | 2,00             | 1.016,90                                                                      | 2.033,80    | 2.083.532,97          | 0,0917%                                                                      | 93,9305%    | C     |
| 5.17                                                                                                                   | 91940             | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                       | UN                | 84,00            | 22,80                                                                         | 1.915,20    | 2.085.448,17          | 0,0863%                                                                      | 94,0168%    | C     |
| 6.37                                                                                                                   | 89402             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                        | M                 | 142,00           | 13,36                                                                         | 1.897,12    | 2.087.345,29          | 0,0855%                                                                      | 94,1024%    | C     |
| 7.2                                                                                                                    | 103833            | TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                     | UN                | 36,00            | 52,32                                                                         | 1.883,52    | 2.089.228,81          | 0,0849%                                                                      | 94,1873%    | C     |
| 3.31                                                                                                                   | 92769             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                      | KG                | 142,10           | 13,13                                                                         | 1.865,77    | 2.091.094,58          | 0,0841%                                                                      | 94,2714%    | C     |
| 6.104                                                                                                                  | 104167            | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                    | UN                | 15,00            | 117,12                                                                        | 1.756,80    | 2.092.851,38          | 0,0792%                                                                      | 94,3506%    | C     |
| 3.2                                                                                                                    | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                              | M3                | 14,00            | 125,26                                                                        | 1.753,64    | 2.094.605,02          | 0,0791%                                                                      | 94,4296%    | C     |
| 3.63                                                                                                                   | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                      | KG                | 119,90           | 14,36                                                                         | 1.721,76    | 2.096.326,78          | 0,0776%                                                                      | 94,5073%    | C     |
| 6.105                                                                                                                  | 95694             | CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                     | UN                | 33,00            | 51,77                                                                         | 1.708,41    | 2.098.035,19          | 0,0770%                                                                      | 94,5843%    | C     |
| 6.78                                                                                                                   | 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                 | 69,90            | 24,44                                                                         | 1.708,35    | 2.099.743,54          | 0,0770%                                                                      | 94,6613%    | C     |
| 3.94                                                                                                                   | 101965            | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                                    | M                 | 11,80            | 143,13                                                                        | 1.688,93    | 2.101.432,47          | 0,0761%                                                                      | 94,7374%    | C     |
| 8.7                                                                                                                    | 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                 | 39,85            | 42,18                                                                         | 1.680,87    | 2.103.113,34          | 0,0758%                                                                      | 94,8132%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                            |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                                             |             |                       |                                                                                                   |             |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |                   | <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br><b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b>                                                                                             |                   |                  | <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br><b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b>         |             |                       | <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br><b>ORGÃO: SESA</b><br><b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</b> |             |       |
|                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                                             |             |                       |                                                                                                   |             |       |
| <b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO                                               |                   | <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                |                   |                  | <b>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</b><br><b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> |             |                       | <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br><b>REG. CREA: A 47.292-1</b>                                      |             |       |
|                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                                             |             |                       |                                                                                                   |             |       |
| ITEM                                                                             | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                              | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                                         | % ACUMULADO | FAIXA |
| 8.9                                                                              | 97332             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M                 | 36,45            | 45,89                                                                                       | 1.672,69    | 2.104.786,03          | 0,0754%                                                                                           | 94,8886%    | C     |
| 3.35                                                                             | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                     | KG                | 115,50           | 14,36                                                                                       | 1.658,58    | 2.106.444,61          | 0,0748%                                                                                           | 94,9634%    | C     |
| 4.15                                                                             | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                     | M2                | 21,28            | 76,14                                                                                       | 1.620,25    | 2.108.064,86          | 0,0730%                                                                                           | 95,0364%    | C     |
| 3.121                                                                            | COMP 013          | ESPELHO CRISTAL 60X80CM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO                                                                                                                       | UN                | 6,00             | 265,25                                                                                      | 1.591,50    | 2.109.656,36          | 0,0717%                                                                                           | 95,1082%    | C     |
| 3.117                                                                            | 95547             | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                  | UN                | 30,00            | 53,04                                                                                       | 1.591,20    | 2.111.247,56          | 0,0717%                                                                                           | 95,1799%    | C     |
| 4.66                                                                             | 99855             | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS                                                                                         | M                 | 13,60            | 115,75                                                                                      | 1.574,20    | 2.112.821,76          | 0,0710%                                                                                           | 95,2509%    | C     |
| 5.10                                                                             | 101567            | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020        | M                 | 16,60            | 94,58                                                                                       | 1.570,02    | 2.114.391,78          | 0,0708%                                                                                           | 95,3217%    | C     |
| 3.23                                                                             | 104916            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          | KG                | 85,80            | 18,27                                                                                       | 1.567,56    | 2.115.959,34          | 0,0707%                                                                                           | 95,3923%    | C     |
| 6.90                                                                             | 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                 | 51,50            | 30,28                                                                                       | 1.559,42    | 2.117.518,76          | 0,0703%                                                                                           | 95,4626%    | C     |
| 3.133                                                                            | 91997             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                       | UN                | 35,00            | 43,96                                                                                       | 1.538,60    | 2.119.057,36          | 0,0694%                                                                                           | 95,5320%    | C     |
| 3.25                                                                             | 92761             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG                | 121,20           | 12,66                                                                                       | 1.534,39    | 2.120.591,75          | 0,0692%                                                                                           | 95,6012%    | C     |
| 3.53                                                                             | 104916            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          | KG                | 82,50            | 18,27                                                                                       | 1.507,27    | 2.122.099,02          | 0,0680%                                                                                           | 95,6691%    | C     |
| 5.21                                                                             | 90447             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023                                                                    | M                 | 150,00           | 9,95                                                                                        | 1.492,50    | 2.123.591,52          | 0,0673%                                                                                           | 95,7364%    | C     |
| 5.11                                                                             | 101563            | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020        | M                 | 42,00            | 35,27                                                                                       | 1.481,34    | 2.125.072,86          | 0,0668%                                                                                           | 95,8032%    | C     |
| 4.30                                                                             | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                      | M2                | 9,50             | 154,09                                                                                      | 1.463,85    | 2.126.536,71          | 0,0660%                                                                                           | 95,8692%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                           |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                              |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                          |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                      | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 4.46                                                                                                                   | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                         | M2                | 9,50             | 154,09                                                                        | 1.463,85    | 2.128.000,56          | 0,0660%                                                                      | 95,9352%    | C     |
| 3.4                                                                                                                    | 97647             | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                  | M2                | 329,00           | 4,42                                                                          | 1.454,18    | 2.129.454,74          | 0,0656%                                                                      | 96,0007%    | C     |
| 4.76                                                                                                                   | 91341             | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                    | M2                | 1,32             | 1.096,61                                                                      | 1.447,52    | 2.130.902,26          | 0,0653%                                                                      | 96,0660%    | C     |
| 6.98                                                                                                                   | 89511             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                   | M                 | 35,20            | 41,07                                                                         | 1.445,66    | 2.132.347,92          | 0,0652%                                                                      | 96,1312%    | C     |
| 3.62                                                                                                                   | 92772             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                       | KG                | 161,78           | 8,83                                                                          | 1.428,51    | 2.133.776,43          | 0,0644%                                                                      | 96,1956%    | C     |
| 3.100                                                                                                                  | 100719            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                      | M2                | 128,72           | 11,08                                                                         | 1.426,21    | 2.135.202,64          | 0,0643%                                                                      | 96,2599%    | C     |
| 5.8                                                                                                                    | 101896            | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                       | UN                | 2,00             | 696,84                                                                        | 1.393,68    | 2.136.596,32          | 0,0628%                                                                      | 96,3227%    | C     |
| 3.92                                                                                                                   | 98689             | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                           | M                 | 11,10            | 125,36                                                                        | 1.391,49    | 2.137.987,81          | 0,0627%                                                                      | 96,3854%    | C     |
| 8.10                                                                                                                   | 97329             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M                 | 23,70            | 58,14                                                                         | 1.377,91    | 2.139.365,72          | 0,0621%                                                                      | 96,4476%    | C     |
| 5.12                                                                                                                   | 92981             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                   | M                 | 86,90            | 15,77                                                                         | 1.370,41    | 2.140.736,13          | 0,0618%                                                                      | 96,5093%    | C     |
| 4.10                                                                                                                   | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                         | M2                | 7,14             | 189,52                                                                        | 1.353,17    | 2.142.089,30          | 0,0610%                                                                      | 96,5703%    | C     |
| 3.33                                                                                                                   | 92771             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                       | KG                | 127,50           | 10,59                                                                         | 1.350,22    | 2.143.439,52          | 0,0609%                                                                      | 96,6312%    | C     |
| 6.45                                                                                                                   | 104329            | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022     | UN                | 16,00            | 83,79                                                                         | 1.340,64    | 2.144.780,16          | 0,0604%                                                                      | 96,6916%    | C     |
| 3.109                                                                                                                  | COMP 018          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | M                 | 1,60             | 832,10                                                                        | 1.331,36    | 2.146.111,52          | 0,0600%                                                                      | 96,7517%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                            |                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                                     |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                  |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                                 |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                             | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                             | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 4.70                                                                             | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                       | M3                | 10,62            | 125,26                                                                        | 1.330,26    | 2.147.441,78          | 0,0600%                                                                      | 96,8116%    | C     |
| 3.129                                                                            | 92023             | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                              | UN                | 22,00            | 59,79                                                                         | 1.315,38    | 2.148.757,16          | 0,0593%                                                                      | 96,8709%    | C     |
| 5.13                                                                             | 92980             | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                                                                         | M                 | 121,30           | 10,55                                                                         | 1.279,71    | 2.150.036,87          | 0,0577%                                                                      | 96,9286%    | C     |
| 5.19                                                                             | 91936             | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                                                          | UN                | 53,00            | 23,99                                                                         | 1.271,47    | 2.151.308,34          | 0,0573%                                                                      | 96,9860%    | C     |
| 6.79                                                                             | 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                 | 40,90            | 30,28                                                                         | 1.238,45    | 2.152.546,79          | 0,0558%                                                                      | 97,0418%    | C     |
| 6.70                                                                             | 89778             | LUVA 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                | 64,00            | 19,26                                                                         | 1.232,64    | 2.153.779,43          | 0,0556%                                                                      | 97,0974%    | C     |
| 3.20                                                                             | 95577             | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                                                                                                                               | KG                | 114,00           | 10,71                                                                         | 1.220,94    | 2.155.000,37          | 0,0550%                                                                      | 97,1524%    | C     |
| 3.9                                                                              | 91222             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES                                                                                                                                                                       | M                 | 113,40           | 10,68                                                                         | 1.211,11    | 2.156.211,48          | 0,0546%                                                                      | 97,2070%    | C     |
| 3.85                                                                             | 90842             | HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023                                                                                                                                                                 | UN                | 1,00             | 1.207,12                                                                      | 1.207,12    | 2.157.418,60          | 0,0544%                                                                      | 97,2614%    | C     |
| 6.48                                                                             | 89852             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN                | 25,00            | 48,16                                                                         | 1.204,00    | 2.158.622,60          | 0,0543%                                                                      | 97,3157%    | C     |
| 5.1                                                                              | 101882            | CURVA CURTA 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                | 1,00             | 1.173,60                                                                      | 1.173,60    | 2.159.796,20          | 0,0529%                                                                      | 97,3686%    | C     |
| 6.10                                                                             | 94794             | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                        | UN                | 7,00             | 167,28                                                                        | 1.170,96    | 2.160.967,16          | 0,0528%                                                                      | 97,4214%    | C     |
| 8.2                                                                              | COMP 054          | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                     | UN                | 8,00             | 144,40                                                                        | 1.155,20    | 2.162.122,36          | 0,0521%                                                                      | 97,4735%    | C     |
|                                                                                  |                   | GRELHA PLÁSTICA AUTOFECHANTE 153X153MM, MULTIVAK OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                           | UN                |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                            |                   |                                                                                                                                                                                |                   |                  |                                                                                             |             |                       |                                                                                                   |             |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |                   | <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br><b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b>                                                                                                     |                   |                  | <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br><b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b>         |             |                       | <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br><b>ORGÃO: SESA</b><br><b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO</b> |             |       |
|                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                |                   |                  |                                                                                             |             |                       |                                                                                                   |             |       |
|                                                                                  |                   | <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                        |                   |                  | <b>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026</b><br><b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> |             |                       | <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br><b>REG. CREA: A 47.292-1</b>                                      |             |       |
| ITEM                                                                             | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                           | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                              | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                                         | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.123                                                                            | 100865            | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                     | UN                | 3,00             | 375,24                                                                                      | 1.125,72    | 2.163.248,08          | 0,0508%                                                                                           | 97,5242%    | C     |
| 4.8                                                                              | 97102             | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                                         | M2                | 4,80             | 217,89                                                                                      | 1.045,87    | 2.164.293,95          | 0,0472%                                                                                           | 97,5714%    | C     |
| 4.57                                                                             | 97335             | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                      | M                 | 12,00            | 86,26                                                                                       | 1.035,12    | 2.165.329,07          | 0,0467%                                                                                           | 97,6180%    | C     |
| 3.104                                                                            | 95470             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                      | UN                | 3,00             | 339,67                                                                                      | 1.019,01    | 2.166.348,08          | 0,0459%                                                                                           | 97,6640%    | C     |
| 4.73                                                                             | 105004            | RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024                                     | M2                | 8,10             | 125,10                                                                                      | 1.013,31    | 2.167.361,39          | 0,0457%                                                                                           | 97,7097%    | C     |
| 3.5                                                                              | 97655             | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                    | M2                | 24,52            | 41,04                                                                                       | 1.006,30    | 2.168.367,69          | 0,0454%                                                                                           | 97,7550%    | C     |
| 8.5                                                                              | COMP 057          | DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO 4"   Ø100MM                                                                                                                   | M                 | 21,25            | 46,89                                                                                       | 996,41      | 2.169.364,10          | 0,0449%                                                                                           | 97,7999%    | C     |
| 4.17                                                                             | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024            | M2                | 36,70            | 26,89                                                                                       | 986,86      | 2.170.350,96          | 0,0445%                                                                                           | 97,8444%    | C     |
| 4.58                                                                             | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                     | M3                | 7,70             | 125,26                                                                                      | 964,50      | 2.171.315,46          | 0,0435%                                                                                           | 97,8879%    | C     |
| 6.62                                                                             | 104353            | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN                | 22,00            | 42,14                                                                                       | 927,08      | 2.172.242,54          | 0,0418%                                                                                           | 97,9297%    | C     |
| 3.52                                                                             | 104920            | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                        | KG                | 80,90            | 11,18                                                                                       | 904,46      | 2.173.147,00          | 0,0408%                                                                                           | 97,9705%    | C     |
| 3.17                                                                             | 96523             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                                                 | M3                | 7,48             | 116,13                                                                                      | 868,65      | 2.174.015,65          | 0,0392%                                                                                           | 98,0097%    | C     |
| 4.23                                                                             | COMP 037          | LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA PARA 2 LÂMPADAS DE 18W                                                                                                                             | UN                | 4,00             | 215,93                                                                                      | 863,72      | 2.174.879,37          | 0,0389%                                                                                           | 98,0486%    | C     |
| 3.46                                                                             | 96523             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                                                 | M3                | 6,82             | 116,13                                                                                      | 792,00      | 2.175.671,37          | 0,0357%                                                                                           | 98,0843%    | C     |
| 4.13                                                                             | 98562             | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                                         | M2                | 12,84            | 56,23                                                                                       | 721,99      | 2.176.393,36          | 0,0325%                                                                                           | 98,1168%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                            |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|  |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                  |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                             | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 4.74                                                                             | 99855             | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS                                                                                         | M                 | 6,10             | 115,75                                                                        | 706,07      | 2.177.099,43          | 0,0318%                                                                      | 98,1487%    | C     |
| 2.1                                                                              | 103689            | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                 | M2                | 1,50             | 466,87                                                                        | 700,30      | 2.177.799,73          | 0,0316%                                                                      | 98,1802%    | C     |
| 3.122                                                                            | 100866            | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                    | UN                | 3,00             | 232,03                                                                        | 696,09      | 2.178.495,82          | 0,0314%                                                                      | 98,2116%    | C     |
| 3.125                                                                            | 100874            | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                              | UN                | 3,00             | 232,03                                                                        | 696,09      | 2.179.191,91          | 0,0314%                                                                      | 98,2430%    | C     |
| 4.14                                                                             | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                          | M2                | 4,50             | 154,57                                                                        | 695,56      | 2.179.887,47          | 0,0314%                                                                      | 98,2744%    | C     |
| 6.21                                                                             | 89362             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                               | UN                | 62,00            | 11,07                                                                         | 686,34      | 2.180.573,81          | 0,0309%                                                                      | 98,3053%    | C     |
| 6.76                                                                             | 89849             | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                           | M                 | 11,50            | 58,56                                                                         | 673,44      | 2.181.247,25          | 0,0304%                                                                      | 98,3357%    | C     |
| 3.21                                                                             | 95584             | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS                                                                       | KG                | 44,90            | 14,72                                                                         | 660,92      | 2.181.908,17          | 0,0298%                                                                      | 98,3655%    | C     |
| 6.38                                                                             | 89357             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                          | M                 | 18,40            | 35,64                                                                         | 655,77      | 2.182.563,94          | 0,0296%                                                                      | 98,3950%    | C     |
| 6.54                                                                             | 104063            | CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022                                                                 | UN                | 10,00            | 65,24                                                                         | 652,40      | 2.183.216,34          | 0,0294%                                                                      | 98,4244%    | C     |
| 3.47                                                                             | 96527             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                                       | M3                | 4,90             | 127,79                                                                        | 626,17      | 2.183.842,51          | 0,0282%                                                                      | 98,4527%    | C     |
| 4.31                                                                             | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                      | M2                | 3,25             | 189,52                                                                        | 615,94      | 2.184.458,45          | 0,0278%                                                                      | 98,4804%    | C     |
| 4.47                                                                             | 92486             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                      | M2                | 3,25             | 189,52                                                                        | 615,94      | 2.185.074,39          | 0,0278%                                                                      | 98,5082%    | C     |
| 6.49                                                                             | 89728             | CURVA CURTA 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                | 42,00            | 14,54                                                                         | 610,68      | 2.185.685,07          | 0,0275%                                                                      | 98,5357%    | C     |
| 4.11                                                                             | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                      | M3                | 0,99             | 605,87                                                                        | 599,81      | 2.186.284,88          | 0,0270%                                                                      | 98,5628%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 5.5                                                                                                                    | 93665             | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                            | UN                | 8,00             | 74,96                                                                         | 599,68      | 2.186.884,56          | 0,0270%                                                                      | 98,5898%    | C     |
| 6.60                                                                                                                   | 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                | 51,00            | 11,74                                                                         | 598,74      | 2.187.483,30          | 0,0270%                                                                      | 98,6168%    | C     |
| 8.8                                                                                                                    | 97331             | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M                 | 21,00            | 28,43                                                                         | 597,03      | 2.188.080,33          | 0,0269%                                                                      | 98,6437%    | C     |
| 3.75                                                                                                                   | 105031            | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                        | M                 | 12,80            | 45,33                                                                         | 580,22      | 2.188.660,55          | 0,0262%                                                                      | 98,6699%    | C     |
| 3.119                                                                                                                  | COMP 014          | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO                                                                                                                 | UN                | 6,00             | 92,33                                                                         | 553,98      | 2.189.214,53          | 0,0250%                                                                      | 98,6949%    | C     |
| 6.40                                                                                                                   | 89450             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                     | M                 | 22,00            | 24,88                                                                         | 547,36      | 2.189.761,89          | 0,0247%                                                                      | 98,7195%    | C     |
| 6.80                                                                                                                   | 89713             | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                  | M                 | 14,50            | 37,54                                                                         | 544,33      | 2.190.306,22          | 0,0245%                                                                      | 98,7441%    | C     |
| 6.12                                                                                                                   | 89985             | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                            | UN                | 6,00             | 90,02                                                                         | 540,12      | 2.190.846,34          | 0,0243%                                                                      | 98,7684%    | C     |
| 3.24                                                                                                                   | 92760             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG                | 38,20            | 13,79                                                                         | 526,77      | 2.191.373,11          | 0,0237%                                                                      | 98,7922%    | C     |
| 4.37                                                                                                                   | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024    | M2                | 19,50            | 26,89                                                                         | 524,35      | 2.191.897,46          | 0,0236%                                                                      | 98,8158%    | C     |
| 4.53                                                                                                                   | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024    | M2                | 19,50            | 26,89                                                                         | 524,35      | 2.192.421,81          | 0,0236%                                                                      | 98,8394%    | C     |
| 3.118                                                                                                                  | 95543             | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                           | UN                | 4,00             | 128,72                                                                        | 514,88      | 2.192.936,69          | 0,0232%                                                                      | 98,8627%    | C     |
| 4.29                                                                                                                   | 97102             | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                                 | M2                | 2,30             | 217,89                                                                        | 501,14      | 2.193.437,83          | 0,0226%                                                                      | 98,8852%    | C     |
| 4.45                                                                                                                   | 97102             | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                                 | M2                | 2,30             | 217,89                                                                        | 501,14      | 2.193.938,97          | 0,0226%                                                                      | 98,9078%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                     |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                        |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                    |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 6.100                                                                                                                  | 89554             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                   | UN                | 17,00            | 28,38                                                                         | 482,46      | 2.194.421,43          | 0,0218%                                                                      | 98,9296%    | C     |
| 4.2                                                                                                                    | 97655             | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                         | M2                | 11,56            | 41,04                                                                         | 474,42      | 2.194.895,85          | 0,0214%                                                                      | 98,9510%    | C     |
| 5.7                                                                                                                    | 101895            | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                                 | UN                | 1,00             | 469,31                                                                        | 469,31      | 2.195.365,16          | 0,0212%                                                                      | 98,9721%    | C     |
| 3.103                                                                                                                  | 100860            | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                          | UN                | 4,00             | 115,75                                                                        | 463,00      | 2.195.828,16          | 0,0209%                                                                      | 98,9930%    | C     |
| 6.14                                                                                                                   | 89383             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                      | UN                | 60,00            | 7,54                                                                          | 452,40      | 2.196.280,56          | 0,0204%                                                                      | 99,0134%    | C     |
| 4.59                                                                                                                   | 97625             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                           | M3                | 7,30             | 59,50                                                                         | 434,35      | 2.196.714,91          | 0,0196%                                                                      | 99,0330%    | C     |
| 4.38                                                                                                                   | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                         | M2                | 19,50            | 22,06                                                                         | 430,17      | 2.197.145,08          | 0,0194%                                                                      | 99,0524%    | C     |
| 4.54                                                                                                                   | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                         | M2                | 19,50            | 22,06                                                                         | 430,17      | 2.197.575,25          | 0,0194%                                                                      | 99,0718%    | C     |
| 6.71                                                                                                                   | 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                | 49,00            | 8,66                                                                          | 424,34      | 2.197.999,59          | 0,0191%                                                                      | 99,0909%    | C     |
| 4.24                                                                                                                   | 104329            | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN                | 5,00             | 83,79                                                                         | 418,95      | 2.198.418,54          | 0,0189%                                                                      | 99,1098%    | C     |
| 8.6                                                                                                                    | COMP 058          | COLARINHO PARA DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO Ø100MM                                                                                                              | UD                | 8,00             | 49,96                                                                         | 399,68      | 2.198.818,22          | 0,0180%                                                                      | 99,1278%    | C     |
| 6.68                                                                                                                   | 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                | 9,00             | 43,62                                                                         | 392,58      | 2.199.210,80          | 0,0177%                                                                      | 99,1455%    | C     |
| 6.43                                                                                                                   | 92701             | JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                             | UN                | 10,00            | 38,94                                                                         | 389,40      | 2.199.600,20          | 0,0176%                                                                      | 99,1631%    | C     |

| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO           |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                         |                   |                  | CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                 |             |                                                                               | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |                                                |       | <br>SECRETARIA DAS CIDADES |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS |                   |                                                                                                                                                                      |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL |             | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |                                                                              | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1 |       |                                                                                                               |  |
| ITEM                                                                                                                             | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                 | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                        | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO                                                         | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO                                    | FAIXA |                                                                                                               |  |
| 4.34                                                                                                                             | 98562             | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                               | M2                | 6,50             | 56,23                                                                 | 365,49      | 2.199.965,69                                                                  | 0,0165%                                                                      | 99,1795%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 4.50                                                                                                                             | 98562             | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                               | M2                | 6,50             | 56,23                                                                 | 365,49      | 2.200.331,18                                                                  | 0,0165%                                                                      | 99,1960%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.26                                                                                                                             | 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                | 22,00            | 16,45                                                                 | 361,90      | 2.200.693,08                                                                  | 0,0163%                                                                      | 99,2123%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 3.130                                                                                                                            | 91953             | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                          | UN                | 10,00            | 35,14                                                                 | 351,40      | 2.201.044,48                                                                  | 0,0158%                                                                      | 99,2282%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.16                                                                                                                             | 104001            | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN                | 24,00            | 14,54                                                                 | 348,96      | 2.201.393,44                                                                  | 0,0157%                                                                      | 99,2439%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.23                                                                                                                             | 103984            | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                          | UN                | 16,00            | 21,28                                                                 | 340,48      | 2.201.733,92                                                                  | 0,0153%                                                                      | 99,2593%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 4.18                                                                                                                             | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                          | M2                | 15,42            | 22,06                                                                 | 340,16      | 2.202.074,08                                                                  | 0,0153%                                                                      | 99,2746%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 3.18                                                                                                                             | 96527             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                                                     | M3                | 2,66             | 127,79                                                                | 339,92      | 2.202.414,00                                                                  | 0,0153%                                                                      | 99,2899%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 3.131                                                                                                                            | 92029             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                 | UN                | 5,00             | 67,50                                                                 | 337,50      | 2.202.751,50                                                                  | 0,0152%                                                                      | 99,3051%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.36                                                                                                                             | 104006            | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                     | UN                | 13,00            | 25,91                                                                 | 336,83      | 2.203.088,33                                                                  | 0,0152%                                                                      | 99,3203%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.6                                                                                                                              | 89402             | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                     | M                 | 25,10            | 13,36                                                                 | 335,33      | 2.203.423,66                                                                  | 0,0151%                                                                      | 99,3354%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.46                                                                                                                             | 89708             | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                    | UN                | 3,00             | 109,02                                                                | 327,06      | 2.203.750,72                                                                  | 0,0147%                                                                      | 99,3502%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 5.20                                                                                                                             | 97595             | SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                                                                         | UN                | 3,00             | 105,53                                                                | 316,59      | 2.204.067,31                                                                  | 0,0143%                                                                      | 99,3644%                                       | C     |                                                                                                               |  |
| 6.42                                                                                                                             | 97541             | LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 X 15 MM (3/4" X 1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020              | UN                | 10,00            | 31,17                                                                 | 311,70      | 2.204.379,01                                                                  | 0,0141%                                                                      | 99,3785%                                       | C     |                                                                                                               |  |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                                                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 6.25                                                                                                                   | 90373             | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                      | UN                | 23,00            | 13,54                                                                         | 311,42      | 2.204.690,43          | 0,0140%                                                                      | 99,3925%    | C     |
| 7.5                                                                                                                    | 91173             | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS | M                 | 67,50            | 4,61                                                                          | 311,17      | 2.205.001,60          | 0,0140%                                                                      | 99,4066%    | C     |
| 6.56                                                                                                                   | 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                | 25,00            | 11,96                                                                         | 299,00      | 2.205.300,60          | 0,0135%                                                                      | 99,4200%    | C     |
| 6.72                                                                                                                   | 89753             | LUVA 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                | 29,00            | 10,28                                                                         | 298,12      | 2.205.598,72          | 0,0134%                                                                      | 99,4335%    | C     |
| 3.51                                                                                                                   | 104919            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                                         | KG                | 22,21            | 13,21                                                                         | 293,39      | 2.205.892,11          | 0,0132%                                                                      | 99,4467%    | C     |
| 3.134                                                                                                                  | 92005             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                      | UN                | 4,00             | 71,09                                                                         | 284,36      | 2.206.176,47          | 0,0128%                                                                      | 99,4595%    | C     |
| 3.106                                                                                                                  | 100849            | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                                                                                                                                 | UN                | 6,00             | 45,38                                                                         | 272,28      | 2.206.448,75          | 0,0123%                                                                      | 99,4718%    | C     |
| 4.22                                                                                                                   | 92029             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                   | UN                | 4,00             | 67,50                                                                         | 270,00      | 2.206.718,75          | 0,0122%                                                                      | 99,4840%    | C     |
| 6.35                                                                                                                   | 89628             | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                                       | UN                | 6,00             | 44,39                                                                         | 266,34      | 2.206.985,09          | 0,0120%                                                                      | 99,4960%    | C     |
| 4.40                                                                                                                   | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                   | M2                | 19,50            | 13,63                                                                         | 265,78      | 2.207.250,87          | 0,0120%                                                                      | 99,5080%    | C     |
| 4.56                                                                                                                   | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                   | M2                | 19,50            | 13,63                                                                         | 265,78      | 2.207.516,65          | 0,0120%                                                                      | 99,5200%    | C     |
| 6.32                                                                                                                   | 89395             | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                            | UN                | 17,00            | 15,18                                                                         | 258,06      | 2.207.774,71          | 0,0116%                                                                      | 99,5316%    | C     |
| 6.9                                                                                                                    | 94792             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                               | UN                | 2,00             | 115,16                                                                        | 230,32      | 2.208.005,03          | 0,0104%                                                                      | 99,5420%    | C     |
| 6.29                                                                                                                   | 89378             | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                                                                          | UN                | 28,00            | 8,07                                                                          | 225,96      | 2.208.230,99          | 0,0102%                                                                      | 99,5522%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                    |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                       |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                   |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                               | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 4.4                                                                                                                    | 97625             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                          | M3                | 3,70             | 59,50                                                                         | 220,15      | 2.208.451,14          | 0,0099%                                                                      | 99,5621%    | C     |
| 6.34                                                                                                                   | 104004            | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                     | UN                | 7,00             | 31,43                                                                         | 220,01      | 2.208.671,15          | 0,0099%                                                                      | 99,5720%    | C     |
| 5.6                                                                                                                    | 93673             | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                       | UN                | 2,00             | 109,86                                                                        | 219,72      | 2.208.890,87          | 0,0099%                                                                      | 99,5819%    | C     |
| 6.64                                                                                                                   | 89834             | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN                | 4,00             | 54,01                                                                         | 216,04      | 2.209.106,91          | 0,0097%                                                                      | 99,5916%    | C     |
| 3.132                                                                                                                  | 91955             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                       | UN                | 5,00             | 42,79                                                                         | 213,95      | 2.209.320,86          | 0,0096%                                                                      | 99,6013%    | C     |
| 4.20                                                                                                                   | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                               | M2                | 15,42            | 13,63                                                                         | 210,17      | 2.209.531,03          | 0,0095%                                                                      | 99,6108%    | C     |
| 4.32                                                                                                                   | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                  | M3                | 0,35             | 605,87                                                                        | 209,02      | 2.209.740,05          | 0,0094%                                                                      | 99,6202%    | C     |
| 4.48                                                                                                                   | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                  | M3                | 0,35             | 605,87                                                                        | 209,02      | 2.209.949,07          | 0,0094%                                                                      | 99,6296%    | C     |
| 4.16                                                                                                                   | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022      | M2                | 36,70            | 5,67                                                                          | 208,08      | 2.210.157,15          | 0,0094%                                                                      | 99,6390%    | C     |
| 3.3                                                                                                                    | 97640             | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                | M2                | 87,00            | 2,39                                                                          | 207,93      | 2.210.365,08          | 0,0094%                                                                      | 99,6484%    | C     |
| 6.96                                                                                                                   | 89508             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                            | M                 | 11,20            | 18,08                                                                         | 202,49      | 2.210.567,57          | 0,0091%                                                                      | 99,6575%    | C     |
| 3.7                                                                                                                    | 97629             | DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                        | M3                | 1,95             | 102,95                                                                        | 200,75      | 2.210.768,32          | 0,0091%                                                                      | 99,6665%    | C     |
| 4.12                                                                                                                   | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                 | KG                | 13,90            | 14,36                                                                         | 199,60      | 2.210.967,92          | 0,0090%                                                                      | 99,6755%    | C     |
| 6.57                                                                                                                   | 89732             | JOELHO 45 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                | 12,00            | 16,56                                                                         | 198,72      | 2.211.166,64          | 0,0090%                                                                      | 99,6845%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                     |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                        |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                    |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 3.49                                                                                                                   | 104917            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                     | KG                | 11,76            | 16,52                                                                         | 194,27      | 2.211.360,91          | 0,0088%                                                                      | 99,6933%    | C     |
| 6.106                                                                                                                  | 89560             | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                          | UN                | 6,00             | 30,14                                                                         | 180,84      | 2.211.541,75          | 0,0082%                                                                      | 99,7014%    | C     |
| 6.61                                                                                                                   | 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                | 11,00            | 15,86                                                                         | 174,46      | 2.211.716,21          | 0,0079%                                                                      | 99,7093%    | C     |
| 3.128                                                                                                                  | 97605             | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                                         | UN                | 2,00             | 86,57                                                                         | 173,14      | 2.211.889,35          | 0,0078%                                                                      | 99,7171%    | C     |
| 3.135                                                                                                                  | 91987             | CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                           | UN                | 3,00             | 56,05                                                                         | 168,15      | 2.212.057,50          | 0,0076%                                                                      | 99,7247%    | C     |
| 6.93                                                                                                                   | 104348            | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN                | 15,00            | 10,94                                                                         | 164,10      | 2.212.221,60          | 0,0074%                                                                      | 99,7321%    | C     |
| 6.97                                                                                                                   | 89509             | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                             | M                 | 6,70             | 24,32                                                                         | 162,94      | 2.212.384,54          | 0,0073%                                                                      | 99,7394%    | C     |
| 6.31                                                                                                                   | 103995            | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                    | UN                | 10,00            | 16,10                                                                         | 161,00      | 2.212.545,54          | 0,0073%                                                                      | 99,7467%    | C     |
| 6.74                                                                                                                   | 95693             | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN                | 3,00             | 52,66                                                                         | 157,98      | 2.212.703,52          | 0,0071%                                                                      | 99,7538%    | C     |
| 5.18                                                                                                                   | 91939             | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                    | UN                | 4,00             | 39,10                                                                         | 156,40      | 2.212.859,92          | 0,0071%                                                                      | 99,7608%    | C     |
| 6.101                                                                                                                  | 89677             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                    | UN                | 2,00             | 76,93                                                                         | 153,86      | 2.213.013,78          | 0,0069%                                                                      | 99,7678%    | C     |
| 5.2                                                                                                                    | 93655             | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                       | UN                | 10,00            | 15,22                                                                         | 152,20      | 2.213.165,98          | 0,0069%                                                                      | 99,7746%    | C     |
| 4.63                                                                                                                   | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                   | M2                | 0,97             | 154,09                                                                        | 149,46      | 2.213.315,44          | 0,0067%                                                                      | 99,7814%    | C     |
| 6.8                                                                                                                    | 94498             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                               | UN                | 1,00             | 146,70                                                                        | 146,70      | 2.213.462,14          | 0,0066%                                                                      | 99,7880%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 5.4                                                                                                                    | 93664             | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                            | UN                | 2,00             | 69,99                                                                         | 139,98      | 2.213.602,12          | 0,0063%                                                                      | 99,7943%    | C     |
| 3.59                                                                                                                   | 92759             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG                | 9,24             | 15,05                                                                         | 139,06      | 2.213.741,18          | 0,0063%                                                                      | 99,8006%    | C     |
| 6.108                                                                                                                  | 104168            | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                   | UN                | 1,00             | 114,10                                                                        | 114,10      | 2.213.855,28          | 0,0051%                                                                      | 99,8057%    | C     |
| 6.88                                                                                                                   | 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                | 7,00             | 15,86                                                                         | 111,02      | 2.213.966,30          | 0,0050%                                                                      | 99,8107%    | C     |
| 4.36                                                                                                                   | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022          | M2                | 19,50            | 5,67                                                                          | 110,56      | 2.214.076,86          | 0,0050%                                                                      | 99,8157%    | C     |
| 4.52                                                                                                                   | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022          | M2                | 19,50            | 5,67                                                                          | 110,56      | 2.214.187,42          | 0,0050%                                                                      | 99,8207%    | C     |
| 4.3                                                                                                                    | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                             | M3                | 0,88             | 125,26                                                                        | 110,22      | 2.214.297,64          | 0,0050%                                                                      | 99,8257%    | C     |
| 6.103                                                                                                                  | 89529             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                   | UN                | 3,00             | 36,29                                                                         | 108,87      | 2.214.406,51          | 0,0049%                                                                      | 99,8306%    | C     |
| 4.60                                                                                                                   | 97634             | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                | M2                | 12,60            | 8,34                                                                          | 105,08      | 2.214.511,59          | 0,0047%                                                                      | 99,8353%    | C     |
| 6.92                                                                                                                   | 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                | 4,00             | 25,21                                                                         | 100,84      | 2.214.612,43          | 0,0045%                                                                      | 99,8398%    | C     |
| 6.85                                                                                                                   | 89733             | CURVA CURTA 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                | 4,00             | 24,00                                                                         | 96,00       | 2.214.708,43          | 0,0043%                                                                      | 99,8442%    | C     |
| 4.25                                                                                                                   | 86914             | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                        | UN                | 1,00             | 91,96                                                                         | 91,96       | 2.214.800,39          | 0,0041%                                                                      | 99,8483%    | C     |
| 4.5                                                                                                                    | 97629             | DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                            | M3                | 0,88             | 102,95                                                                        | 90,59       | 2.214.890,98          | 0,0041%                                                                      | 99,8524%    | C     |
| 4.39                                                                                                                   | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                              | M2                | 19,50            | 4,44                                                                          | 86,58       | 2.214.977,56          | 0,0039%                                                                      | 99,8563%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                         |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                            |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                        |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 4.55                                                                                                                   | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                               | M2                | 19,50            | 4,44                                                                          | 86,58       | 2.215.064,14          | 0,0039%                                                                      | 99,8602%    | C     |
| 4.77                                                                                                                   | 100739            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE               | M2                | 7,92             | 10,92                                                                         | 86,48       | 2.215.150,62          | 0,0039%                                                                      | 99,8641%    | C     |
| 6.81                                                                                                                   | 89782             | TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN                | 5,00             | 16,82                                                                         | 84,10       | 2.215.234,72          | 0,0038%                                                                      | 99,8679%    | C     |
| 6.84                                                                                                                   | 104344            | TE, 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             | 41,63                                                                         | 83,26       | 2.215.317,98          | 0,0038%                                                                      | 99,8717%    | C     |
| 6.91                                                                                                                   | 104344            | TE, 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             | 41,63                                                                         | 83,26       | 2.215.401,24          | 0,0038%                                                                      | 99,8754%    | C     |
| 6.73                                                                                                                   | 89774             | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022          | UN                | 5,00             | 16,64                                                                         | 83,20       | 2.215.484,44          | 0,0038%                                                                      | 99,8792%    | C     |
| 6.1                                                                                                                    | 89353             | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                 | UN                | 2,00             | 40,08                                                                         | 80,16       | 2.215.564,60          | 0,0036%                                                                      | 99,8828%    | C     |
| 6.51                                                                                                                   | 89742             | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN                | 2,00             | 39,86                                                                         | 79,72       | 2.215.644,32          | 0,0036%                                                                      | 99,8864%    | C     |
| 3.61                                                                                                                   | 92771             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                     | KG                | 7,40             | 10,59                                                                         | 78,36       | 2.215.722,68          | 0,0035%                                                                      | 99,8899%    | C     |
| 6.15                                                                                                                   | 89391             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022           | UN                | 8,00             | 9,71                                                                          | 77,68       | 2.215.800,36          | 0,0035%                                                                      | 99,8934%    | C     |
| 6.102                                                                                                                  | 89556             | LUVA DE CORRER, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                     | UN                | 2,00             | 38,59                                                                         | 77,18       | 2.215.877,54          | 0,0035%                                                                      | 99,8969%    | C     |
| 6.52                                                                                                                   | 89750             | CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 1,00             | 76,73                                                                         | 76,73       | 2.215.954,27          | 0,0035%                                                                      | 99,9003%    | C     |
| 3.8                                                                                                                    | 97645             | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                   | M2                | 2,50             | 30,68                                                                         | 76,70       | 2.216.030,97          | 0,0035%                                                                      | 99,9038%    | C     |
| 4.7                                                                                                                    | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                    | M3                | 0,72             | 105,42                                                                        | 75,90       | 2.216.106,87          | 0,0034%                                                                      | 99,9072%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                     |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                        |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                    |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 6.83                                                                                                                   | 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                | 3,00             | 25,21                                                                         | 75,63       | 2.216.182,50          | 0,0034%                                                                      | 99,9106%    | C     |
| 6.107                                                                                                                  | 89531             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                | UN                | 2,00             | 37,28                                                                         | 74,56       | 2.216.257,06          | 0,0034%                                                                      | 99,9140%    | C     |
| 6.17                                                                                                                   | 89610             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                  | UN                | 4,00             | 18,61                                                                         | 74,44       | 2.216.331,50          | 0,0034%                                                                      | 99,9173%    | C     |
| 3.50                                                                                                                   | 104918            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                       | KG                | 4,74             | 15,00                                                                         | 71,10       | 2.216.402,60          | 0,0032%                                                                      | 99,9206%    | C     |
| 4.33                                                                                                                   | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                  | KG                | 4,95             | 14,36                                                                         | 71,08       | 2.216.473,68          | 0,0032%                                                                      | 99,9238%    | C     |
| 4.49                                                                                                                   | 92768             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                  | KG                | 4,95             | 14,36                                                                         | 71,08       | 2.216.544,76          | 0,0032%                                                                      | 99,9270%    | C     |
| 6.89                                                                                                                   | 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                 | 2,90             | 24,44                                                                         | 70,87       | 2.216.615,63          | 0,0032%                                                                      | 99,9302%    | C     |
| 4.19                                                                                                                   | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                           | M2                | 15,42            | 4,44                                                                          | 68,46       | 2.216.684,09          | 0,0031%                                                                      | 99,9332%    | C     |
| 6.22                                                                                                                   | 89367             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                            | UN                | 4,00             | 14,73                                                                         | 58,92       | 2.216.743,01          | 0,0027%                                                                      | 99,9359%    | C     |
| 3.60                                                                                                                   | 92770             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                  | KG                | 4,74             | 12,06                                                                         | 57,16       | 2.216.800,17          | 0,0026%                                                                      | 99,9385%    | C     |
| 4.26                                                                                                                   | 98524             | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                                       | M2                | 10,00            | 5,68                                                                          | 56,80       | 2.216.856,97          | 0,0026%                                                                      | 99,9410%    | C     |
| 4.42                                                                                                                   | 98524             | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                                       | M2                | 10,00            | 5,68                                                                          | 56,80       | 2.216.913,77          | 0,0026%                                                                      | 99,9436%    | C     |
| 6.66                                                                                                                   | 89785             | JUNÇÃO SIMPLES, 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                | 2,00             | 27,47                                                                         | 54,94       | 2.216.968,71          | 0,0025%                                                                      | 99,9461%    | C     |
| 4.1                                                                                                                    | 97647             | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                            | M2                | 11,56            | 4,42                                                                          | 51,09       | 2.217.019,80          | 0,0023%                                                                      | 99,9484%    | C     |
| 6.63                                                                                                                   | 104347            | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 1,00             | 48,44                                                                         | 48,44       | 2.217.068,24          | 0,0022%                                                                      | 99,9506%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                                     |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                                        |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                                    |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 6.69                                                                                                                   | 104347            | JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN                | 1,00             | 48,44                                                                         | 48,44       | 2.217.116,68          | 0,0022%                                                                      | 99,9527%    | C     |
| 6.41                                                                                                                   | 89385             | LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                           | UN                | 6,00             | 8,07                                                                          | 48,42       | 2.217.165,10          | 0,0022%                                                                      | 99,9549%    | C     |
| 6.50                                                                                                                   | 89733             | CURVA CURTA 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                | 2,00             | 24,00                                                                         | 48,00       | 2.217.213,10          | 0,0022%                                                                      | 99,9571%    | C     |
| 3.22                                                                                                                   | 104917            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                     | KG                | 2,90             | 16,52                                                                         | 47,90       | 2.217.261,00          | 0,0022%                                                                      | 99,9593%    | C     |
| 6.82                                                                                                                   | 89833             | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                              | UN                | 1,00             | 46,27                                                                         | 46,27       | 2.217.307,27          | 0,0021%                                                                      | 99,9613%    | C     |
| 6.47                                                                                                                   | 89709             | RALO SIFONADO, 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             | 22,69                                                                         | 45,38       | 2.217.352,65          | 0,0020%                                                                      | 99,9634%    | C     |
| 6.2                                                                                                                    | 94672             | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                                 | UN                | 7,00             | 6,21                                                                          | 43,47       | 2.217.396,12          | 0,0020%                                                                      | 99,9653%    | C     |
| 6.3                                                                                                                    | 89429             | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                  | UN                | 6,00             | 6,93                                                                          | 41,58       | 2.217.437,70          | 0,0019%                                                                      | 99,9672%    | C     |
| 6.67                                                                                                                   | 89795             | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN                | 1,00             | 41,43                                                                         | 41,43       | 2.217.479,13          | 0,0019%                                                                      | 99,9691%    | C     |
| 6.33                                                                                                                   | 89398             | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                         | UN                | 2,00             | 20,39                                                                         | 40,78       | 2.217.519,91          | 0,0018%                                                                      | 99,9709%    | C     |
| 6.24                                                                                                                   | 89505             | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                       | UN                | 1,00             | 37,63                                                                         | 37,63       | 2.217.557,54          | 0,0017%                                                                      | 99,9726%    | C     |
| 4.28                                                                                                                   | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                | M3                | 0,35             | 105,42                                                                        | 36,36       | 2.217.593,90          | 0,0016%                                                                      | 99,9743%    | C     |
| 4.44                                                                                                                   | 93358             | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                | M3                | 0,35             | 105,42                                                                        | 36,36       | 2.217.630,26          | 0,0016%                                                                      | 99,9759%    | C     |
| 6.18                                                                                                                   | 89363             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                            | UN                | 3,00             | 11,72                                                                         | 35,16       | 2.217.665,42          | 0,0016%                                                                      | 99,9775%    | C     |

| CURVA ABC DE SERVIÇOS                                                                                                  |                   |                                                                                                                                                                        |                   |                  |                                                                               |             |                       |                                                                              |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES                                                                                                           |                   |                  | ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br>MUNICÍPIO: RIO AZUL         |             |                       | PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br>ORGÃO: SESA<br>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO |             |       |
|                                                                                                                        |                   | TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS                                       |                   |                  | LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES |             |                       | ART Nº: 15595471-2025<br>REG. CREA: A 47.292-1                               |             |       |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO                                                                | CUSTO TOTAL | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM                                                                    | % ACUMULADO | FAIXA |
| 5.3                                                                                                                    | 93657             | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                          | UN                | 2,00             | 17,05                                                                         | 34,10       | 2.217.699,52          | 0,0015%                                                                      | 99,9790%    | C     |
| 6.65                                                                                                                   | 89783             | JUNÇÃO 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                | 2,00             | 16,91                                                                         | 33,82       | 2.217.733,34          | 0,0015%                                                                      | 99,9805%    | C     |
| 6.87                                                                                                                   | 89732             | JOELHO 45 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                | 2,00             | 16,56                                                                         | 33,12       | 2.217.766,46          | 0,0015%                                                                      | 99,9820%    | C     |
| 6.30                                                                                                                   | 89386             | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                          | UN                | 3,00             | 10,70                                                                         | 32,10       | 2.217.798,56          | 0,0014%                                                                      | 99,9835%    | C     |
| 6.55                                                                                                                   | 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                | 1,00             | 29,34                                                                         | 29,34       | 2.217.827,90          | 0,0013%                                                                      | 99,9848%    | C     |
| 6.59                                                                                                                   | 89744             | JOELHO 90 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                | 1,00             | 28,54                                                                         | 28,54       | 2.217.856,44          | 0,0013%                                                                      | 99,9861%    | C     |
| 3.6                                                                                                                    | 97665             | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                               | UN                | 12,00            | 2,24                                                                          | 26,13       | 2.217.882,57          | 0,0012%                                                                      | 99,9873%    | C     |
| 6.53                                                                                                                   | 89735             | CURVA LONGA 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                | 1,00             | 26,10                                                                         | 26,10       | 2.217.908,67          | 0,0012%                                                                      | 99,9884%    | C     |
| 6.58                                                                                                                   | 89739             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022      | UN                | 1,00             | 24,37                                                                         | 24,37       | 2.217.933,04          | 0,0011%                                                                      | 99,9895%    | C     |
| 6.20                                                                                                                   | 103985            | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                            | UN                | 1,00             | 23,38                                                                         | 23,38       | 2.217.956,42          | 0,0011%                                                                      | 99,9906%    | C     |
| 4.27                                                                                                                   | 100576            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                         | M2                | 10,00            | 2,28                                                                          | 22,80       | 2.217.979,22          | 0,0010%                                                                      | 99,9916%    | C     |
| 4.43                                                                                                                   | 100576            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                         | M2                | 10,00            | 2,28                                                                          | 22,80       | 2.218.002,02          | 0,0010%                                                                      | 99,9927%    | C     |
| 6.27                                                                                                                   | 89579             | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                     | UN                | 2,00             | 11,38                                                                         | 22,76       | 2.218.024,78          | 0,0010%                                                                      | 99,9937%    | C     |

| <div><div><div><b>PARANÁ</b><br/>GOVERNO DO ESTADO</div></div><div><div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES<br/>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div><div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br/>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div></div><div><div>CURVA ABC DE SERVIÇOS</div><div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br/>MUNICÍPIO: RIO AZUL<br/>LEVANTAMENTO Nº: 02/2026<br/>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div><div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5<br/>ORGÃO: SESA<br/>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO<br/>ART Nº: 15595471-2025<br/>REG. CREA: A 47.292-1</div><div><div><b>PARANÁ</b><br/>GOVERNO DO ESTADO<br/>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div></div></div> |                   |                                                                                                                                                                     |                   |                  |                |              |                       |           |             |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|--------------|-----------------------|-----------|-------------|-------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE TOTAL | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL  | CUSTO TOTAL ACUMULADO | % DO ITEM | % ACUMULADO | FAIXA |
| 6.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 90374             | TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022              | UN                | 1,00             | 22,33          | 22,33        | 2.218.047,11          | 0,0010%   | 99,9947%    | C     |
| 6.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89605             | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                | UN                | 1,00             | 19,50          | 19,50        | 2.218.066,61          | 0,0009%   | 99,9956%    | C     |
| 6.86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89504             | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                        | UN                | 1,00             | 18,60          | 18,60        | 2.218.085,21          | 0,0008%   | 99,9964%    | C     |
| 3.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 92772             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                 | KG                | 1,90             | 8,83           | 16,77        | 2.218.101,98          | 0,0008%   | 99,9972%    | C     |
| 6.99                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89545             | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                    | UN                | 1,00             | 16,44          | 16,44        | 2.218.118,42          | 0,0007%   | 99,9979%    | C     |
| 6.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 89368             | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                            | UN                | 1,00             | 16,18          | 16,18        | 2.218.134,60          | 0,0007%   | 99,9986%    | C     |
| 4.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100576            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                      | M2                | 4,80             | 2,28           | 10,94        | 2.218.145,54          | 0,0005%   | 99,9991%    | C     |
| 6.75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 104348            | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN                | 1,00             | 10,94          | 10,94        | 2.218.156,48          | 0,0005%   | 99,9996%    | C     |
| 6.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 94657             | LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                                                       | UN                | 2,00             | 4,20           | 8,40         | 2.218.164,88          | 0,0004%   | 100,0000%   | C     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                                                                                                                                                                     |                   |                  |                | 2.218.164,88 |                       |           |             |       |

PRÓPRIO: HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS  
PRAZO DE OBRA: 360 DIAS CORRIDOS  
COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES DESONERADA

Vigência: 01/12/2015

| CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$): |                                       |                  |          |            |                                  | R\$ 1.729.953,25                            |        |           |
|-------------------------------|---------------------------------------|------------------|----------|------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------|-----------|
| ITEM                          | DISCRIMINAÇÃO                         | VALOR (R\$)      | TAXA (%) | OBSERVAÇÃO | SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL | PARCELAS DO BDI (%)                         |        |           |
|                               |                                       |                  |          |            |                                  | 1 Quartil                                   | Médio  | 3 Quartil |
| 1                             | AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL            | R\$ 69.198,13    | 4,00%    |            | OK                               | 3,00%                                       | 4,00%  | 5,50%     |
| 2                             | SG - SEGUROS + GARANTIA               | R\$ 13.839,63    | 0,80%    |            | OK                               | 0,80%                                       | 0,80%  | 1,00%     |
| 3                             | R - RISCOS                            | R\$ 21.970,41    | 1,27%    |            | OK                               | 0,97%                                       | 1,27%  | 1,27%     |
| 4                             | DF - DESPESAS FINANCEIRAS             | R\$ 22.570,03    | 1,23%    |            | OK                               | 0,59%                                       | 1,23%  | 1,39%     |
| 5                             | L - LUCRO BRUTO                       | R\$ 137.457,33   | 7,40%    |            | OK                               | 6,16%                                       | 7,40%  | 8,96%     |
| 6                             | I - IMPOSTOS                          | R\$ 203.345,96   | 9,25%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                               | PIS                                   |                  | 0,65%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                               | COFINS                                |                  | 3,00%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                               | ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)   |                  | 2,00%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                               | CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB |                  | 3,60%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                               | TOTAL DO BDI (R\$)                    | R\$ 468.381,48   |          |            |                                  | Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário |        |           |
|                               | PREÇO DE VENDA (R\$)                  | R\$ 2.198.334,73 |          |            | Sem CPRB                         | 20,34%                                      | 22,12% | 25,00%    |
|                               | BDI (%)                               |                  | 27,07%   | OK         | Com CPRB                         | 24,83%                                      | 26,68% | 29,67%    |

#### COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA

| CUSTO TOTAL NATUREZA ESPECÍFICA (R\$): |                                       |                |          |            |                                  | R\$ 488.211,63                              |        |           |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------|------------|----------------------------------|---------------------------------------------|--------|-----------|
| ITEM                                   | DISCRIMINAÇÃO                         | VALOR (R\$)    | TAXA (%) | OBSERVAÇÃO | SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL | PARCELAS DO BDI (%)                         |        |           |
|                                        |                                       |                |          |            |                                  | 1 Quartil                                   | Médio  | 3 Quartil |
| 1                                      | AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL            | R\$ 16.843,30  | 3,45%    |            | OK                               | 1,50%                                       | 3,45%  | 4,49%     |
| 2                                      | SG - SEGUROS + GARANTIA               | R\$ 2.343,42   | 0,48%    |            | OK                               | 0,30%                                       | 0,48%  | 0,82%     |
| 3                                      | R - RISCOS                            | R\$ 4.149,80   | 0,85%    |            | OK                               | 0,56%                                       | 0,85%  | 0,89%     |
| 4                                      | DF - DESPESAS FINANCEIRAS             | R\$ 4.348,16   | 0,85%    |            | OK                               | 0,85%                                       | 0,85%  | 1,11%     |
| 5                                      | L - LUCRO BRUTO                       | R\$ 26.362,30  | 5,11%    |            | OK                               | 3,50%                                       | 5,11%  | 6,22%     |
| 6                                      | I - IMPOSTOS                          | R\$ 20.542,23  | 3,65%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                                        | PIS                                   |                | 0,65%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                                        | COFINS                                |                | 3,00%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                                        | ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)   |                | 0,00%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                                        | CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB |                | 0,00%    |            |                                  |                                             |        |           |
|                                        | TOTAL DO BDI (R\$)                    | R\$ 74.589,21  |          |            |                                  | Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário |        |           |
|                                        | PREÇO DE VENDA (R\$)                  | R\$ 562.800,84 |          |            | Sem CPRB                         | 11,10%                                      | 14,02% | 16,80%    |
|                                        | BDI (%)                               |                | 15,28%   | OK         | Com CPRB                         | 11,10%                                      | 14,02% | 16,80%    |

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:  
AC: taxa de administração central;  
S: taxa de seguros;  
G: taxa de garantias;  
R: taxa de riscos;  
DF: taxa de despesas financeiras;  
L: taxa de lucro/remuneração;  
I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

MARCIA ROBERTA BISTON MENDES  
Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura

**Identificação da Obra:**

Objeto **HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS** Órgão **SESA**

Endereço **RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78**

Município **RIO AZUL** Preço Máximo **R\$ 4.459.385,61**

Área Construída **2.071,15** R\$ / m² **2153,10 R\$/m²**

Data **22/05/2026**

**Identificação do Orçamentista:**

Nome Completo **MARCIA ROBERTA BISTON MENDES**

Profissão **ARQUITETA E URBANISTA**

CREA / CAU N° **A 47.292-1**

ART / RRT N° **15595471-2025**

Empresa

Telefone **42 99955-7668**

E-mail [marciabiston@gmail.com](mailto:marciabiston@gmail.com)

**Check-list da Documentação**

| Documento                                                | SIM                                 | NÃO                      |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Folha de Fechamento                                      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Folha Resumo                                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Planilha Orçamentária                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cronograma Físico Financeiro                             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Composições Complementares (Análítica)                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cotações de Insumos / Proposta de Serviços Terceirizados | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Curva ABC de Serviços                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Composição do BDI                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ART ou RRT Quitada                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Memória de Cálculo do Orçamento                          | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lista de Projetos aprovados utilizados no Orçamento      | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Termo de Responsabilidade:                               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Correto uso dos modelos e da tabela SECID                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Declaração de Liberação do Direito Autoral:              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

MARCIA ROBERTA BISTON MENDES  
Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura

**FOLHA RESUMO PARA FECHAMENTO DE ORÇAMENTO**

**DATA: 22/05/26**

PRÓPRIO: **HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE**  
ENDEREÇO: **RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78**  
ORGÃO: **SESA**

TIPO DE OBRA/SERVIÇO: **REFORMA**  
MUNICÍPIO: **RIO AZUL**  
PROTOCOLO: **24.559.234-5**

Nº LEVANTº: **01/2026** ORGANIZADO POR: **MARCIA ROBERTA BISTON MENDES**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **MARCIA ROBERTA BISTON MENDES**

CREA / CAU: **A 47.292-1**

NÚCLEO REGIONAL DAS CIDADES

ART / RRT Nº: **15595471-2025**

OBSERVAÇÃO:

|                                            | CUSTO (R\$)      | BDI (%)       | VALOR COM BDI (R\$)     |
|--------------------------------------------|------------------|---------------|-------------------------|
| Custo dos Serviços Convencionais           | R\$ 2.550.061,77 | <b>27,07%</b> | R\$ 3.240.486,03        |
| Custos dos Serviços de Natureza Específica | R\$ 1.057.356,19 | <b>15,28%</b> | R\$ 1.218.899,58        |
| Custo Total da Obra                        |                  |               | R\$ 3.607.417,96        |
| Valor Total da Obra com BDI                |                  |               | <b>R\$ 4.459.385,61</b> |

Lista de serviços considerados de Natureza Específica:

Prazo de execução : **360** DIAS CORRIDOS

Relatório MAT+MO : MATERIAL = **81,17%**

MÃO-DE-OBRA = **18,83%**

Referencial utilizado:

SINAPI FEVEREIRO DE 2025 - DESONERADA

Data-base:

**Vigência: SECID - MARÇO DE 2025**

**Resolução SECID Nº027/2025**

\_\_\_\_\_  
MARCIA ROBERTA BISTON MENDES  
Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura

\_\_\_\_\_  
Resp. Aprovação  
Carimbo e Assinatura

\_\_\_\_\_  
Gerente  
Carimbo e Assinatura



| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> </div> |                   |                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |                |                |             |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------------|----------------|-------------|----------------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL       | MÃO DE OBRA    | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL       |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>                                                                                                                                        |                   |            |          |             |                | R\$ 586,08     | R\$ 18.329,28  |             | R\$ 18.915,36  |
| 1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | COMP 001          | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL                                                             | MES               | 12,00      | 48,84    | 1.527,44    | 1.576,28       | 586,08         | 18.329,28      | 18.915,36   |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   | <b>DEVERÁ SER FATURADO DE ACORDO COM O ANDAMENTO FÍSICO DA OBRA - ACÓRDÃO 2.622/2013.</b>                                                                         |                   |            |          |             |                |                |                |             |                |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                      |                   |            |          |             |                | R\$ 9.680,73   | R\$ 2.821,87   |             | R\$ 12.502,60  |
| 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 103689            | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                            | M2                | 1,50       | 432,65   | 34,22       | 466,87         | 648,97         | 51,33          | 700,30      |                |
| 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | COMP 071          | REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE COMO GERADOR E COMPRESSOR                                                                                                 | UD                | 2,00       | 322,28   | 160,07      | 482,35         | 644,56         | 320,14         | 964,70      |                |
| 2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | COMP 072          | EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO/ ALMOXARIFADO COM BANHEIRO EM CANTEIRO DE OBRA                                                                                             | M2                | 10,00      | 838,72   | 245,04      | 1.083,76       | 8.387,20       | 2.450,40       | 10.837,60   |                |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   | <b>REFORMA - SETOR DE INTERNAÇÃO GERAL</b>                                                                                                                        |                   |            |          |             |                | R\$ 386.922,21 | R\$ 115.010,44 |             | R\$ 501.932,65 |
| 3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97622             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                         | M3                | 56,61      | 23,47    | 47,07       | 70,54          | 1.328,63       | 2.664,63       | 3.993,26    |                |
| 3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97634             | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                           | M2                | 236,30     | 2,71     | 5,63        | 8,34           | 640,37         | 1.330,36       | 1.970,74    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   | <b>piso, rodapé e paredes</b>                                                                                                                                     |                   |            |          |             |                |                |                |             |                |
| 3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97643             | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                | M2                | 267,73     | 10,14    | 21,32       | 31,46          | 2.714,78       | 5.708,00       | 8.422,78    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   | <b>Incluso rodapé e rodapé em madeira da circulação</b>                                                                                                           |                   |            |          |             |                |                |                |             |                |
| 3.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97640             | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                               | M2                | 472,50     | 0,79     | 1,60        | 2,39           | 373,27         | 756,00         | 1.129,27    |                |
| 3.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97663             | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                              | UN                | 25,00      | 5,01     | 10,71       | 15,72          | 125,25         | 267,75         | 393,00      |                |
| 3.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97665             | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                          | UN                | 52,00      | 0,72     | 1,52        | 2,24           | 37,44          | 79,04          | 116,48      |                |
| 3.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97660             | REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                     | UN                | 70,00      | 0,27     | 0,56        | 0,83           | 18,90          | 39,20          | 58,10       |                |
| 3.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97644             | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                              | M2                | 33,70      | 3,84     | 8,04        | 11,88          | 129,40         | 270,94         | 400,35      |                |
| 3.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 97645             | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                             | M2                | 5,40       | 9,91     | 20,77       | 30,68          | 53,51          | 112,15         | 165,67      |                |
| 3.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 91222             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES                                                                                        | M                 | 110,25     | 2,89     | 7,79        | 10,68          | 318,62         | 858,84         | 1.177,47    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   | <b>HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023</b>                                                                           |                   |            |          |             |                |                |                |             |                |
| 3.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 96368             | PARADE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS              | M2                | 9,15       | 160,48   | 21,84       | 182,32         | 1.468,39       | 199,83         | 1.668,22    |                |
| 3.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 89307             | ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023 | M2                | 109,80     | 61,84    | 43,88       | 105,72         | 6.790,03       | 4.818,02       | 11.608,05   |                |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                             | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022                                                                                    | M2                | 297,07     | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 971,41    | 712,96      | 1.684,38    |          |
| 3.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                                              | M2                | 297,07     | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 4.093,62  | 3.894,58    | 7.988,21    |          |
| 3.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 105025            | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                                        | M                 | 33,70      | 42,60    | 14,95       | 57,55          | 1.435,62  | 503,81      | 1.939,43    |          |
| 3.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 105031            | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                                  | M                 | 2,90       | 35,43    | 9,90        | 45,33          | 102,74    | 28,71       | 131,45      |          |
| 3.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 93205             | CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024                                                                                                                              | M                 | 16,80      | 48,21    | 19,87       | 68,08          | 809,92    | 333,81      | 1.143,74    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <i>para portas existentes a ser modificado o vão de 2,30m para 2,10m</i>                                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                                                               | M2                | 272,76     | 53,56    | 22,58       | 76,14          | 14.609,02 | 6.158,92    | 20.767,94   |          |
| 3.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                               | M2                | 347,73     | 30,81    | 24,33       | 55,14          | 10.713,56 | 8.460,27    | 19.173,83   |          |
| 3.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 076          | PISO VINILICO HOSPITALAR DE ALTA RESISTÊNCIA EM MANTA DE 2MM , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                         | M²                | 377,35     | 168,26   | 12,13       | 180,39         | 63.492,91 | 4.577,25    | 68.070,16   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <i>incluso rodapé - h = 15cm</i>                                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                                                                    | M2                | 39,40      | 122,90   | 31,67       | 154,57         | 4.842,26  | 1.247,79    | 6.090,05    |          |
| 3.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 98685             | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                      | M                 | 83,08      | 76,31    | 10,94       | 87,25          | 6.339,83  | 908,89      | 7.248,73    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <i>Embutido na alvenaria a ser demolida para o encaixe</i>                                                                                                                                                                                       |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 96114             | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                                            | M2                | 517,24     | 61,95    | 18,66       | 80,61          | 32.043,01 | 9.651,69    | 41.694,71   |          |
| 3.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 90842             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN                | 2,00       | 963,05   | 244,07      | 1.207,12       | 1.926,10  | 488,14      | 2.414,24    |          |
| 3.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 90843             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN                | 8,00       | 1.004,70 | 256,21      | 1.260,91       | 8.037,60  | 2.049,68    | 10.087,28   |          |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <div> <b>ENDEREÇO:</b> RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78<br/> <b>MUNICÍPIO:</b> RIO AZUL<br/> <b>LEVANTAMENTO Nº:</b> 01/2026<br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b> MARCIA ROBERTA BISTON MENDES         </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº:</b> 24.559.234-5<br/> <b>ORGÃO:</b> SESA<br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO:</b> REFORMA<br/> <b>ART Nº:</b> 15595471-2025<br/> <b>REG. CREA:</b> A 47.292-1         </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA:</b> SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA<br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 90844             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                  | UN                | 6,00       | 1.094,15 | 260,83      | 1.354,98       | 6.564,90  | 1.564,98    | 8.129,88    |          |
| 3.27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 002          | KIT DE PORTA DE MADEIRA DE ABRIR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                    | UN                | 10,00      | 1.203,61 | 273,85      | 1.477,46       | 12.036,10 | 2.738,50    | 14.774,60   |          |
| 3.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | COMP 003          | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, CORRER 110X210, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO: BATENTE, GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, DOBRADIÇAS, FECHADURA, PUXADORES, TRILHO E ROLDANAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                      | UN                | 3,00       | 1.604,54 | 287,19      | 1.891,73       | 4.813,62  | 861,57      | 5.675,19    |          |
| 3.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 98689             | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                                   | M                 | 30,60      | 105,36   | 20,00       | 125,36         | 3.224,01  | 612,00      | 3.836,01    |          |
| 3.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 94570             | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | M2                | 4,80       | 643,03   | 10,45       | 653,48         | 3.086,54  | 50,16       | 3.136,70    |          |
| 3.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 101965            | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                                                                                                                                              | M                 | 8,00       | 117,17   | 25,96       | 143,13         | 937,36    | 207,68      | 1.145,04    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   | <i>Considerado janela quarto PPP 2, guiche e janela farmácia e janela banheiro quarto B</i>                                                                                                                                                                                                       |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                       | M2                | 997,50     | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 11.082,22 | 10.922,62   | 22.004,85   |          |
| 3.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                         | M2                | 997,50     | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 2.433,90  | 1.995,00    | 4.428,90    |          |
| 3.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                              | M2                | 997,50     | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 8.678,25  | 4.917,67    | 13.595,92   |          |
| 3.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88494             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                           | M2                | 517,24     | 10,42    | 15,33       | 25,75          | 5.389,64  | 7.929,28    | 13.318,93   |          |
| 3.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 88488             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                 | M2                | 517,24     | 9,59     | 6,89        | 16,48          | 4.960,33  | 3.563,78    | 8.524,11    |          |
| 3.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100717            | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                                     | M2                | 100,00     | 4,64     | 7,33        | 11,97          | 464,00    | 733,00      | 1.197,00    |          |
| 3.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100726            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020                                                                                                     | M2                | 100,00     | 15,22    | 16,64       | 31,86          | 1.522,00  | 1.664,00    | 3.186,00    |          |
| 3.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 102219            | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                                                                                             | M2                | 240,03     | 9,93     | 9,33        | 19,26          | 2.383,49  | 2.239,47    | 4.622,97    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   | <b>Peças Hidrossanitárias</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100875            | BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                 | UN                | 9,00       | 659,88   | 38,11       | 697,99         | 5.938,92  | 342,99      | 6.281,91    |          |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 3.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100860            | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                     | UN                | 9,00       | 102,30   | 13,45       | 115,75         | 920,70    | 121,05      | 1.041,75    |          |
| 3.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95470             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                      | UN                | 5,00       | 321,33   | 18,34       | 339,67         | 1.606,65  | 91,70       | 1.698,35    |          |
| 3.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95472             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                | UN                | 5,00       | 854,50   | 38,11       | 892,61         | 4.272,50  | 190,55      | 4.463,05    |          |
| 3.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100849            | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                                                                                                                         | UN                | 10,00      | 40,77    | 4,61        | 45,38          | 407,70    | 46,10       | 453,80      |          |
| 3.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                                                          | UN                | 32,00      | 385,59   | 62,14       | 447,73         | 12.338,88 | 1.988,48    | 14.327,36   |          |
| 3.46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 019          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, COM CUBA EM AÇO (50X40X20CM), VÁLVULA E SIFÃO EM PVC, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M                 | 2,00       | 1.006,56 | 140,93      | 1.147,49       | 2.013,12  | 281,86      | 2.294,98    |          |
| 3.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100854            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020                                                                                                                                                     | UN                | 21,00      | 1.630,05 | 19,46       | 1.649,51       | 34.231,05 | 408,66      | 34.639,71   |          |
| 3.48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100853            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020                                                                                                                                                          | UN                | 13,00      | 306,64   | 13,94       | 320,58         | 3.986,32  | 181,22      | 4.167,54    |          |
| 3.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 022          | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                                                                                                       | UN                | 14,00      | 305,75   | 51,70       | 357,45         | 4.280,50  | 723,80      | 5.004,30    |          |
| 3.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95547             | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                          | UN                | 34,00      | 43,53    | 9,51        | 53,04          | 1.480,02  | 323,34      | 1.803,36    |          |
| 3.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95543             | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                   | UN                | 9,00       | 109,69   | 19,03       | 128,72         | 987,21    | 171,27      | 1.158,48    |          |
| 3.52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 014          | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO                                                                                                                                                                         | UN                | 10,00      | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 554,00    | 369,30      | 923,30      |          |
| 3.53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 012          | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                                                                                                            | UN                | 32,00      | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 1.772,80  | 1.181,76    | 2.954,56    |          |
| 3.54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 013          | ESPELHO CRISTAL 60X80CM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO                                                                                                                                                                               | UN                | 16,00      | 227,87   | 37,38       | 265,25         | 3.645,92  | 598,08      | 4.244,00    |          |
| 3.55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100866            | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                            | UN                | 5,00       | 203,47   | 28,56       | 232,03         | 1.017,35  | 142,80      | 1.160,15    |          |
| 3.56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100865            | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                     | UN                | 5,00       | 356,22   | 19,02       | 375,24         | 1.781,10  | 95,10       | 1.876,20    |          |
| 3.57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100868            | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                           | UN                | 28,00      | 222,32   | 28,57       | 250,89         | 6.224,96  | 799,96      | 7.024,92    |          |
| 3.58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100874            | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                      | UN                | 5,00       | 203,47   | 28,56       | 232,03         | 1.017,35  | 142,80      | 1.160,15    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <b>Equipamentos Elétricos</b>                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 3.59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 021          | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V                                         | UN                | 28,00      | 1.812,19 | 172,21      | 1.984,40       | 50.741,32 | 4.821,88    | 55.563,20   |          |
| 3.60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR.                                                                                                | UN                | 80,00      | 110,05   | 41,63       | 151,68         | 8.804,00  | 3.330,40    | 12.134,40   |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                               |                   |            |          |             |                |                |               |             |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                          | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL       | MÃO DE OBRA   | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL       |
| 3.61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91953             | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                   | UN                | 38,00      | 19,21    | 15,93       | 35,14          | 729,98         | 605,34        | 1.335,32    |                |
| 3.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91955             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                  | UN                | 2,00       | 23,09    | 19,70       | 42,79          | 46,18          | 39,40         | 85,58       |                |
| 3.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91997             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                              | UN                | 51,00      | 24,25    | 19,71       | 43,96          | 1.236,75       | 1.005,21      | 2.241,96    |                |
| 3.64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 92005             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                             | UN                | 10,00      | 40,09    | 31,00       | 71,09          | 400,90         | 310,00        | 710,90      |                |
| 3.65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 91987             | CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                     | UN                | 15,00      | 34,40    | 21,65       | 56,05          | 516,00         | 324,75        | 840,75      |                |
| 3.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 038          | CENTRAL DE CHAMADA DE ENFERMAGEM COM PAINEL PARA 27 PONTOS, COM ACIONAMENTO PARA 19 LEITOS E 08 BANHEIROS                                                     | UN                | 1,00       | 4.977,48 | 251,67      | 5.229,15       | 4.977,48       | 251,67        | 5.229,15    |                |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   | <b>REFORMA - CENTRO CIRÚRGICO E OBSTÉTRICO</b>                                                                                                                |                   |            |          |             |                | R\$ 112.272,11 | R\$ 35.633,79 |             | R\$ 147.905,90 |
| 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97622             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                     | M3                | 9,98       | 23,47    | 47,07       | 70,54          | 234,23         | 469,75        | 703,98      |                |
| 4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97634             | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                       | M2                | 223,85     | 2,71     | 5,63        | 8,34           | 606,63         | 1.260,27      | 1.866,90    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   | <i>piso, rodapé e paredes</i>                                                                                                                                 |                   |            |          |             |                |                |               |             |                |
| 4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97663             | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                          | UN                | 2,00       | 5,01     | 10,71       | 15,72          | 10,02          | 21,42         | 31,44       |                |
| 4.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97665             | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                      | UN                | 15,00      | 0,72     | 1,52        | 2,24           | 10,80          | 22,80         | 33,60       |                |
| 4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97660             | REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                 | UN                | 10,00      | 0,27     | 0,56        | 0,83           | 2,70           | 5,60          | 8,30        |                |
| 4.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97644             | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                          | M2                | 8,40       | 3,84     | 8,04        | 11,88          | 32,25          | 67,53         | 99,79       |                |
| 4.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 97645             | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                         | M2                | 1,80       | 9,91     | 20,77       | 30,68          | 17,83          | 37,38         | 55,22       |                |
| 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 91222             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES                                                                                    | M                 | 11,00      | 2,89     | 7,79        | 10,68          | 31,79          | 85,69         | 117,48      |                |
| 4.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 96368             | HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023                                                                              |                   |            |          |             |                |                |               |             |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_ps          | M2                | 6,00       | 160,48   | 21,84       | 182,32         | 962,88         | 131,04        | 1.093,92    |                |
| 4.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 89307             | ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO                                                                           | M2                | 9,98       | 61,84    | 43,88       | 105,72         | 617,16         | 437,92        | 1.055,08    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   | COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023                                                                                 |                   |            |          |             |                |                |               |             |                |
| 4.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022 | M2                | 57,20      | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 187,04         | 137,28        | 324,32      |                |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 4.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                                                                                               | M2                | 57,20      | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 788,21    | 749,89      | 1.538,10    |          |
| 4.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 105025            | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                         | M                 | 3,70       | 42,60    | 14,95       | 57,55          | 157,62    | 55,31       | 212,93      |          |
| 4.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 105031            | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                   | M                 | 1,50       | 35,43    | 9,90        | 45,33          | 53,14     | 14,85       | 67,99       |          |
| 4.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                                                                                                                | M2                | 75,40      | 53,56    | 22,58       | 76,14          | 4.038,42  | 1.702,53    | 5.740,95    |          |
| 4.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                                                                                | M2                | 179,85     | 30,81    | 24,33       | 55,14          | 5.541,17  | 4.375,75    | 9.916,92    |          |
| 4.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | COMP 076          | PISO VINILICO HOSPITALAR DE ALTA RESISTÊNCIA EM MANTA DE 2MM , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                          | M²                | 209,40     | 168,26   | 12,13       | 180,39         | 35.233,64 | 2.540,02    | 37.773,66   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   | <i>incluso rodapé - h = 15cm</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 4.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                                                                                                                     | M2                | 12,24      | 122,90   | 31,67       | 154,57         | 1.504,29  | 387,64      | 1.891,93    |          |
| 4.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 96114             | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                                                                                             | M2                | 141,06     | 61,95    | 18,66       | 80,61          | 8.738,66  | 2.632,17    | 11.370,84   |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   | <i>Forro apenas para os ambientes de requerem instalação de condicionamento de ar</i>                                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 4.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 90843             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                  | UN                | 3,00       | 1.004,70 | 256,21      | 1.260,91       | 3.014,10  | 768,63      | 3.782,73    |          |
| 4.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | COMP 003          | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, CORRER 110X210, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO: BATENTE, GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, DOBRADIÇAS, FECHADURA, PUXADORES, TRILHO E ROLDANAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                      | UN                | 1,00       | 1.604,54 | 287,19      | 1.891,73       | 1.604,54  | 287,19      | 1.891,73    |          |
| 4.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 98689             | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                                   | M                 | 2,30       | 105,36   | 20,00       | 125,36         | 242,32    | 46,00       | 288,32      |          |
| 4.23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 94570             | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | M2                | 1,80       | 643,03   | 10,45       | 653,48         | 1.157,45  | 18,81       | 1.176,26    |          |
| 4.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 101965            | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                                                                                                                                              | M                 | 1,50       | 117,17   | 25,96       | 143,13         | 175,75    | 38,94       | 214,69      |          |
| 4.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                       | M2                | 601,12     | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 6.678,44  | 6.582,26    | 13.260,70   |          |
| 4.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                         | M2                | 601,12     | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 1.466,73  | 1.202,24    | 2.668,97    |          |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 4.27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                           | M2                | 601,12     | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 5.229,74  | 2.963,52    | 8.193,26    |          |
| 4.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88494             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                        | M2                | 141,06     | 10,42    | 15,33       | 25,75          | 1.469,84  | 2.162,44    | 3.632,29    |          |
| 4.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88488             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                              | M2                | 141,06     | 9,59     | 6,89        | 16,48          | 1.352,76  | 971,90      | 2.324,66    |          |
| 4.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 102219            | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                          | M2                | 122,07     | 9,93     | 9,33        | 19,26          | 1.212,15  | 1.138,91    | 2.351,06    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <b>Peças Hidrossanitárias</b>                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 4.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                                                          | UN                | 3,00       | 385,59   | 62,14       | 447,73         | 1.156,77  | 186,42      | 1.343,19    |          |
| 4.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100854            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020                                                                                                                                                     | UN                | 3,00       | 1.630,05 | 19,46       | 1.649,51       | 4.890,15  | 58,38       | 4.948,53    |          |
| 4.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 019          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, COM CUBA EM AÇO (50X40X20CM), VÁLVULA E SIFÃO EM PVC, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M                 | 3,35       | 1.006,56 | 140,93      | 1.147,49       | 3.371,97  | 472,11      | 3.844,09    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <b>Sala de utilidades e Sala exames parturientes</b>                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 4.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100853            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020                                                                                                                                                          | UN                | 2,00       | 306,64   | 13,94       | 320,58         | 613,28    | 27,88       | 641,16      |          |
| 4.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 022          | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                                                                                                       | UN                | 2,00       | 305,75   | 51,70       | 357,45         | 611,50    | 103,40      | 714,90      |          |
| 4.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 86919             | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                        | UN                | 1,00       | 948,57   | 68,33       | 1.016,90       | 948,57    | 68,33       | 1.016,90    |          |
| 4.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95547             | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                          | UN                | 3,00       | 43,53    | 9,51        | 53,04          | 130,59    | 28,53       | 159,12      |          |
| 4.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 012          | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                                                                                                            | UN                | 3,00       | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 166,20    | 110,79      | 276,99      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | <b>Equipamentos Elétricos</b>                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 4.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 021          | PAINEL DE CABECEIRA PARA LEITO EM ALUMINIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COMPOSTO POR QUATRO ENTRADAS PARA GASES MEDICINAIS, CHAMADA DE ENFERMAGEM, DUAS TOMADAS 110V E DUAS TOMADAS 220V                                         | UN                | 8,00       | 1.812,19 | 172,21      | 1.984,40       | 14.497,52 | 1.377,68    | 15.875,20   |          |
| 4.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR.                                                                                               | UN                | 20,00      | 110,05   | 41,63       | 151,68         | 2.201,00  | 832,60      | 3.033,60    |          |
| 4.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91953             | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                    | UN                | 18,00      | 19,21    | 15,93       | 35,14          | 345,78    | 286,74      | 632,52      |          |
| 4.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91955             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                   | UN                | 2,00       | 23,09    | 19,70       | 42,79          | 46,18     | 39,40       | 85,58       |          |
| 4.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91997             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                               | UN                | 20,00      | 24,25    | 19,71       | 43,96          | 485,00    | 394,20      | 879,20      |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> |                   |                                                                                                                              |                   |            |          |             |                |               |               |             |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|---------------|---------------|-------------|----------------|
| <div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                                                                                                                              |                   |            |          |             |                |               |               |             |                |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                         | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL      | MÃO DE OBRA   | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL       |
| 4.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92005             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023            | UN                | 10,00      | 40,09    | 31,00       | 71,09          | 400,90        | 310,00        | 710,90      |                |
| 4.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 91987             | CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                    | UN                | 1,00       | 34,40    | 21,65       | 56,05          | 34,40         | 21,65         | 56,05       |                |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | <b>REFORMA VESTIÁRIOS/ NECROTÉRIO/ CIRCULAÇÃO E SALA DE EQUIPAMENTOS</b>                                                     |                   |            |          |             |                | R\$ 92.717,19 | R\$ 30.438,24 |             | R\$ 123.155,43 |
| 5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97622             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                    | M3                | 6,90       | 23,47    | 47,07       | 70,54          | 161,94        | 324,78        | 486,72      |                |
| 5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97627             | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023         | M3                | 1,23       | 71,61    | 149,46      | 221,07         | 88,08         | 183,83        | 271,91      |                |
| 5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97628             | DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                    | M3                | 0,60       | 109,82   | 220,36      | 330,18         | 65,89         | 132,21        | 198,10      |                |
| 5.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97634             | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                      | M2                | 178,94     | 2,71     | 5,63        | 8,34           | 484,92        | 1.007,43      | 1.492,35    |                |
| 5.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97638             | REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                      | M2                | 18,00      | 3,34     | 6,93        | 10,27          | 60,12         | 124,74        | 184,86      |                |
| 5.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97663             | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                         | UN                | 9,00       | 5,01     | 10,71       | 15,72          | 45,09         | 96,39         | 141,48      |                |
| 5.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97645             | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                        | M2                | 2,25       | 9,91     | 20,77       | 30,68          | 22,29         | 46,73         | 69,03       |                |
| 5.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97644             | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                         | M2                | 13,23      | 3,84     | 8,04        | 11,88          | 50,80         | 106,36        | 157,17      |                |
| 5.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 97665             | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                     | UN                | 10,00      | 0,72     | 1,52        | 2,24           | 7,20          | 15,20         | 22,40       |                |
| 5.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   | <b>Reforço estrutural</b>                                                                                                    |                   |            |          |             |                |               |               |             |                |
| 5.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 96523             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024               | M3                | 4,10       | 37,70    | 78,43       | 116,13         | 154,57        | 321,56        | 476,13      |                |
| 5.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 101175            | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020          | M                 | 18,00      | 71,23    | 56,20       | 127,43         | 1.282,14      | 1.011,60      | 2.293,74    |                |
| 5.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 95577             | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS                                                           | KG                | 74,00      | 9,64     | 1,07        | 10,71          | 713,36        | 79,18         | 792,54      |                |
| 5.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 95583             | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS                              | KG                | 27,60      | 11,07    | 6,24        | 17,31          | 305,53        | 172,22        | 477,75      |                |
| 5.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 104916            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                | KG                | 30,00      | 11,43    | 6,84        | 18,27          | 342,90        | 205,20        | 548,10      |                |
| 5.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92761             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022  | KG                | 121,40     | 10,70    | 1,96        | 12,66          | 1.298,98      | 237,94        | 1.536,92    |                |
| 5.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92762             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG                | 89,20      | 9,85     | 1,29        | 11,14          | 878,62        | 115,06        | 993,68      |                |
| 5.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 92759             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022  | KG                | 81,90      | 10,54    | 4,51        | 15,05          | 863,22        | 369,36        | 1.232,59    |                |
| 5.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 96528             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024  | M2                | 13,20      | 99,08    | 56,28       | 155,36         | 1.307,85      | 742,89        | 2.050,75    |                |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                             | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 5.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 92413             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                                                | M2                | 19,20      | 49,28    | 63,74       | 113,02         | 946,17    | 1.223,80    | 2.169,98    |          |
| 5.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 92448             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                                                 | M2                | 54,10      | 116,00   | 65,93       | 181,93         | 6.275,60  | 3.566,81    | 9.842,41    |          |
| 5.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 103672            | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                                                                                     | M3                | 1,00       | 570,53   | 34,48       | 605,01         | 570,53    | 34,48       | 605,01      |          |
| 5.23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 96557             | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                                                                             | M3                | 1,90       | 644,50   | 17,00       | 661,50         | 1.224,55  | 32,30       | 1.256,85    |          |
| 5.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                                                | M3                | 3,40       | 569,83   | 36,04       | 605,87         | 1.937,42  | 122,53      | 2.059,95    |          |
| 5.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 89480             | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022                                                                                                                | M2                | 32,85      | 104,83   | 49,26       | 154,09         | 3.443,66  | 1.618,19    | 5.061,85    |          |
| 5.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022                                                                                    | M2                | 178,22     | 3,27     | 2,40        | 5,67           | 582,77    | 427,72      | 1.010,50    |          |
| 5.27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                                              | M2                | 178,22     | 13,78    | 13,11       | 26,89          | 2.455,87  | 2.336,46    | 4.792,33    |          |
| 5.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 105025            | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                                        | M                 | 2,00       | 42,60    | 14,95       | 57,55          | 85,20     | 29,90       | 115,10      |          |
| 5.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 105031            | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                                  | M                 | 2,00       | 35,43    | 9,90        | 45,33          | 70,86     | 19,80       | 90,66       |          |
| 5.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                                                               | M2                | 122,14     | 53,56    | 22,58       | 76,14          | 6.541,81  | 2.757,92    | 9.299,73    |          |
| 5.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 102253            | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021                                                                                                  | M2                | 18,00      | 847,73   | 85,17       | 932,90         | 15.259,14 | 1.533,06    | 16.792,20   |          |
| 5.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                               | M2                | 103,00     | 30,81    | 24,33       | 55,14          | 3.173,43  | 2.505,99    | 5.679,42    |          |
| 5.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                                                                    | M2                | 62,80      | 122,90   | 31,67       | 154,57         | 7.718,12  | 1.988,87    | 9.706,99    |          |
| 5.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 90843             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN                | 2,00       | 1.004,70 | 256,21      | 1.260,91       | 2.009,40  | 512,42      | 2.521,82    |          |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 5.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 002          | KIT DE PORTA DE MADEIRA DE ABRIR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MANTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                  | UN                | 1,00       | 1.203,61 | 273,85      | 1.477,46       | 1.203,61  | 273,85      | 1.477,46    |          |
| 5.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 91338             | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                                                                             | M2                | 7,56       | 1.382,12 | 11,84       | 1.393,96       | 10.448,82 | 89,51       | 10.538,33   |          |
| 5.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 010          | PORTA DE ABRIR EM CHAPA LISA DE FERRO GALVANIZADO COM TELA MOSQUITEIRO                                                                                                                                                                                                                                          | M2                | 5,40       | 280,41   | 110,91      | 391,32         | 1.514,22  | 598,91      | 2.113,13    |          |
| 5.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 98689             | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                                                 | M                 | 2,70       | 105,36   | 20,00       | 125,36         | 284,47    | 54,00       | 338,47      |          |
| 5.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 94573             | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | M2                | 2,00       | 722,38   | 10,40       | 732,78         | 1.444,76  | 20,80       | 1.465,56    |          |
| 5.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101965            | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                                                                                                                                                            | M                 | 2,00       | 117,17   | 25,96       | 143,13         | 234,34    | 51,92       | 286,26      |          |
| 5.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                     | M2                | 147,50     | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 1.638,72  | 1.615,12    | 3.253,85    |          |
| 5.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                                       | M2                | 147,50     | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 359,90    | 295,00      | 654,90      |          |
| 5.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                            | M2                | 147,50     | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 1.283,25  | 727,17      | 2.010,42    |          |
| 5.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88494             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                         | M2                | 40,20      | 10,42    | 15,33       | 25,75          | 418,88    | 616,26      | 1.035,15    |          |
| 5.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88488             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                               | M2                | 40,20      | 9,59     | 6,89        | 16,48          | 385,51    | 276,97      | 662,49      |          |
| 5.46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100719            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                                                                                                                            | M2                | 10,80      | 9,53     | 1,55        | 11,08          | 102,92    | 16,74       | 119,66      |          |
| 5.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 102219            | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                                                                                                           | M2                | 17,73      | 9,93     | 9,33        | 19,26          | 176,05    | 165,42      | 341,47      |          |
| 5.48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100860            | <b>Peças Hidrossanitárias</b><br>CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                     | UN                | 2,00       | 102,30   | 13,45       | 115,75         | 204,60    | 26,90       | 231,50      |          |
| 5.49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 95470             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                       | UN                | 4,00       | 321,33   | 18,34       | 339,67         | 1.285,32  | 73,36       | 1.358,68    |          |
| 5.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100849            | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                                          | UN                | 4,00       | 40,77    | 4,61        | 45,38          | 163,08    | 18,44       | 181,52      |          |
| 5.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                                                                                                                                           | UN                | 4,00       | 385,59   | 62,14       | 447,73         | 1.542,36  | 248,56      | 1.790,92    |          |
| 5.53                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100854            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                                      | UN                | 4,00       | 1.630,05 | 19,46       | 1.649,51       | 6.520,20  | 77,84       | 6.598,04    |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div>  </div> |                   |                                                                                                                                      |                   |            |          |             |                |                   |                   |             |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                      |                   |            |          |             |                |                   |                   |             |                   |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                 | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL          | MÃO DE OBRA       | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL          |
| 5.54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 95547             | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                | UN                | 2,00       | 43,53    | 9,51        | 53,04          | 87,06             | 19,02             | 106,08      |                   |
| 5.55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 95543             | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                         | UN                | 2,00       | 109,69   | 19,03       | 128,72         | 219,38            | 38,06             | 257,44      |                   |
| 5.56                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMP 014          | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO                                                                               | UN                | 4,00       | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 221,60            | 147,72            | 369,32      |                   |
| 5.57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMP 012          | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                  | UN                | 3,00       | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 166,20            | 110,79            | 276,99      |                   |
| 5.58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMP 013          | ESPELHO CRISTAL 60X80CM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO                                                                                     | UN                | 4,00       | 227,87   | 37,38       | 265,25         | 911,48            | 149,52            | 1.061,00    |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | <b>Equipamentos Elétricos</b>                                                                                                        |                   |            |          |             |                |                   |                   |             |                   |
| 5.59                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR.     | UN                | 10,00      | 110,05   | 41,63       | 151,68         | 1.100,50          | 416,30            | 1.516,80    |                   |
| 5.60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92029             | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN                | 6,00       | 36,50    | 31,00       | 67,50          | 219,00            | 186,00            | 405,00      |                   |
| 5.61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 91997             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                     | UN                | 3,00       | 24,25    | 19,71       | 43,96          | 72,75             | 59,13             | 131,88      |                   |
| 5.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92005             | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                    | UN                | 2,00       | 40,09    | 31,00       | 71,09          | 80,18             | 62,00             | 142,18      |                   |
| <b>6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   | <b>REFORMA DO SETOR DE NUTRIÇÃO E DIETÉTICA</b>                                                                                      |                   |            |          |             |                | <b>526.758,68</b> | <b>170.649,96</b> |             | <b>697.408,64</b> |
| 6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97622             | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                            | M3                | 15,75      | 23,47    | 47,07       | 70,54          | 369,65            | 741,35            | 1.111,00    |                   |
| 6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97634             | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                              | M2                | 182,12     | 2,71     | 5,63        | 8,34           | 493,54            | 1.025,33          | 1.518,88    |                   |
| 6.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 104790            | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                           | M3                | 4,00       | 72,96    | 52,30       | 125,26         | 291,84            | 209,20            | 501,04      |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | <b>piso, rodapé, paredes e escadas</b>                                                                                               |                   |            |          |             |                |                   |                   |             |                   |
| 6.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97643             | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                   | M2                | 190,16     | 10,14    | 21,32       | 31,46          | 1.928,22          | 4.054,21          | 5.982,43    |                   |
| 6.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97640             | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                  | M2                | 121,80     | 0,79     | 1,60        | 2,39           | 96,22             | 194,88            | 291,10      |                   |
| 6.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97647             | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                             | M2                | 354,50     | 1,43     | 2,99        | 4,42           | 506,93            | 1.059,95          | 1.566,89    |                   |
| 6.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97650             | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                        | M2                | 354,50     | 3,09     | 6,45        | 9,54           | 1.095,40          | 2.286,52          | 3.381,93    |                   |
| 6.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97665             | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                             | UN                | 30,00      | 0,72     | 1,52        | 2,24           | 21,60             | 45,60             | 67,20       |                   |
| 6.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97660             | REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                        | UN                | 37,00      | 0,27     | 0,56        | 0,83           | 9,99              | 20,72             | 30,71       |                   |
| 6.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97629             | DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                          | M3                | 1,24       | 33,35    | 69,60       | 102,95         | 41,35             | 86,30             | 127,65      |                   |
| 6.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97663             | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                 | UN                | 12,00      | 5,01     | 10,71       | 15,72          | 60,12             | 128,52            | 188,64      |                   |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div>  </div> |                   |                                                                                                                                             |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                             |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                        | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97645             | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                       | M2                | 5,12       | 9,91     | 20,77       | 30,68          | 50,73    | 106,34      | 157,08      |          |
| 6.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 97644             | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                        | M2                | 33,39      | 3,84     | 8,04        | 11,88          | 128,21   | 268,45      | 396,67      |          |
| 6.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 91222             | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES                                                                  | M                 | 78,00      | 2,89     | 7,79        | 10,68          | 225,42   | 607,62      | 833,04      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023                                                            |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | <i>Estrutura convencional composta por: Estacas, blocos, vigas, pilares, escadas e laje pré moldada com vigotas protendidas em cerâmica</i> |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 6.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 96523             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                              | M3                | 3,42       | 37,70    | 78,43       | 116,13         | 128,93   | 268,23      | 397,16      |          |
| 6.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 96527             | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024                            | M3                | 5,54       | 41,63    | 86,16       | 127,79         | 230,63   | 477,32      | 707,95      |          |
| 6.17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 101175            | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                         | M                 | 44,00      | 71,23    | 56,20       | 127,43         | 3.134,12 | 2.472,80    | 5.606,92    |          |
| 6.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 95577             | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                          | KG                | 285,10     | 9,64     | 1,07        | 10,71          | 2.748,36 | 305,05      | 3.053,42    |          |
| 6.19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 95584             | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS                                            | KG                | 112,30     | 10,97    | 3,75        | 14,72          | 1.231,93 | 421,12      | 1.653,05    |          |
| 6.20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104916            | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                               | KG                | 44,90      | 11,43    | 6,84        | 18,27          | 513,20   | 307,11      | 820,32      |          |
| 6.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92760             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                 | KG                | 35,60      | 10,78    | 3,01        | 13,79          | 383,76   | 107,15      | 490,92      |          |
| 6.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92761             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                 | KG                | 12,00      | 10,70    | 1,96        | 12,66          | 128,40   | 23,52       | 151,92      |          |
| 6.23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92762             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                | KG                | 556,80     | 9,85     | 1,29        | 11,14          | 5.484,48 | 718,27      | 6.202,75    |          |
| 6.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92763             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                | KG                | 647,00     | 8,51     | 0,80        | 9,31           | 5.505,97 | 517,60      | 6.023,57    |          |
| 6.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92764             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                | KG                | 498,80     | 8,36     | 0,57        | 8,93           | 4.169,96 | 284,31      | 4.454,28    |          |
| 6.26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92765             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                | KG                | 188,90     | 9,64     | 0,44        | 10,08          | 1.820,99 | 83,11       | 1.904,11    |          |
| 6.27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92759             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                 | KG                | 441,40     | 10,54    | 4,51        | 15,05          | 4.652,35 | 1.990,71    | 6.643,07    |          |
| 6.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 92772             | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                         | KG                | 15,90      | 8,34     | 0,49        | 8,83           | 132,60   | 7,79        | 140,39      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | <i>Incluso armação para escadas interna e externas</i>                                                                                      |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 6.29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 96536             | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                      | M2                | 33,60      | 35,01    | 37,16       | 72,17          | 1.176,33 | 1.248,57    | 2.424,91    |          |

| <div>  <div> <p>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</p> <p>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</p> </div> <div> <p>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</p> <p>MUNICÍPIO: RIO AZUL</p> <p>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</p> </div> <div> <p>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</p> <p>ORGÃO: SESA</p> <p>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</p> <p>ART Nº: 15595471-2025</p> <p>REG. CREA: A 47.292-1</p> </div> <div>  </div> </div> <p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</p> <p>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</p> |                   |                                                                                                                                                                              |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                         | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 92413             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                            | M2                | 127,50     | 49,28    | 63,74       | 113,02         | 6.283,20  | 8.126,85    | 14.410,05   |          |
| 6.31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 92448             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                             | M2                | 112,20     | 116,00   | 65,93       | 181,93         | 13.015,20 | 7.397,34    | 20.412,54   |          |
| 6.32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 102010            | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "L" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020                           | M2                | 15,90      | 182,16   | 123,16      | 305,32         | 2.896,34  | 1.958,24    | 4.854,58    |          |
| 6.33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 102042            | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020                                   | M2                | 21,70      | 180,46   | 120,45      | 300,91         | 3.915,98  | 2.613,76    | 6.529,74    |          |
| 6.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 96557             | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                         | M3                | 4,80       | 644,50   | 17,00       | 661,50         | 3.093,60  | 81,60       | 3.175,20    |          |
| 6.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 103672            | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                 | M3                | 9,50       | 570,53   | 34,48       | 605,01         | 5.420,03  | 327,56      | 5.747,59    |          |
| 6.36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 103686            | CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                                   | M3                | 3,80       | 591,54   | 94,30       | 685,84         | 2.247,85  | 358,34      | 2.606,19    |          |
| 6.37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 103675            | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                            | M3                | 14,10      | 569,83   | 36,04       | 605,87         | 8.034,60  | 508,16      | 8.542,76    |          |
| 6.38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 101963            | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020                | M2                | 109,56     | 156,22   | 31,27       | 187,49         | 17.115,46 | 3.425,94    | 20.541,40   |          |
| 6.39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 92553             | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 11 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                          | UN                | 7,00       | 2.332,10 | 1.079,39    | 3.411,49       | 16.324,70 | 7.555,73    | 23.880,43   |          |
| 6.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 92539             | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2                | 354,50     | 71,58    | 19,03       | 90,61          | 25.375,11 | 6.746,13    | 32.121,24   |          |
| 6.41                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 94440             | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                            | M2                | 354,50     | 34,63    | 7,73        | 42,36          | 12.276,33 | 2.740,28    | 15.016,62   |          |
| 6.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 94219             | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M                 | 30,30      | 23,20    | 15,09       | 38,29          | 702,96    | 457,22      | 1.160,18    |          |
| 6.43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 032          | FORRO E TABEIRA EM DRYWALL (PLACA VERDE) , PARA AMBIENTES EXTERNOS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                 | M²                | 60,84      | 71,79    | 18,66       | 90,45          | 4.367,70  | 1.135,27    | 5.502,97    |          |
| 6.44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 94229             | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                              | M                 | 75,70      | 139,16   | 24,82       | 163,98         | 10.534,41 | 1.878,87    | 12.413,28   |          |
| 6.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 033          | CONDUTOR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 0,43MM, 90X60MM, INCLUSO CONEXÕES, SOLDA E TRANSPORTE VERTICAL, PINTADO EM DUAS DEMÃOS DE TINTA ESMALTE SINTÉTICO                       | M                 | 104,30     | 117,68   | 29,00       | 146,68         | 12.274,02 | 3.024,70    | 15.298,72   |          |
| 6.46                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 99855             | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS                                                                                               | M                 | 36,38      | 78,00    | 37,75       | 115,75         | 2.837,64  | 1.373,34    | 4.210,98    |          |

| PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA                                                                              |                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                                                                     |          |                                                                                                 |                |                                                                                                                                                     |             |                                                              |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO |                   | <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br><b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b>                                                                                                                                                        |                   | <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br><b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b> |          | <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br><b>ORGÃO: SESA</b><br><b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b> |                | <br><b>PARANÁ</b><br>GOVERNO DO ESTADO<br>SECRETARIA DAS CIDADES |             | <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br><b>REG. CREA: A 47.292-1</b> |          |
|                                                                                                                        |                   |                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                                                                     |          |                                                                                                 |                |                                                                                                                                                     |             |                                                              |          |
|                                                                                                                        |                   | <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b>                                                                                                                                          |                   | <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b>                                                     |          | <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b>                                        |                |                                                                                                                                                     |             |                                                              |          |
|                                                                                                                        |                   | <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b>                                                                                                                                                                                |                   |                                                                                     |          |                                                                                                 |                |                                                                                                                                                     |             |                                                              |          |
| ITEM                                                                                                                   | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE                                                                          | MATERIAL | MÃO DE OBRA                                                                                     | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL                                                                                                                                            | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL                                                  | SUBTOTAL |
| 6.47                                                                                                                   | 99839             | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS | M                 | 10,20                                                                               | 323,61   | 230,42                                                                                          | 554,03         | 3.300,82                                                                                                                                            | 2.350,28    | 5.651,10                                                     |          |
| 6.48                                                                                                                   | 89307             | ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023                                                                 | M2                | 132,70                                                                              | 61,84    | 43,88                                                                                           | 105,72         | 8.206,16                                                                                                                                            | 5.822,87    | 14.029,04                                                    |          |
| 6.49                                                                                                                   | 104411            | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022                                                                     | M2                | 590,98                                                                              | 3,27     | 2,40                                                                                            | 5,67           | 1.932,50                                                                                                                                            | 1.418,35    | 3.350,85                                                     |          |
| 6.50                                                                                                                   | 87554             | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                               | M2                | 590,98                                                                              | 13,78    | 13,11                                                                                           | 26,89          | 8.143,70                                                                                                                                            | 7.747,74    | 15.891,45                                                    |          |
| 6.51                                                                                                                   | 105025            | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                         | M                 | 39,60                                                                               | 42,60    | 14,95                                                                                           | 57,55          | 1.686,96                                                                                                                                            | 592,02      | 2.278,98                                                     |          |
| 6.52                                                                                                                   | 105031            | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                                   | M                 | 14,90                                                                               | 35,43    | 9,90                                                                                            | 45,33          | 527,90                                                                                                                                              | 147,51      | 675,41                                                       |          |
| 6.53                                                                                                                   | 87273             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                                                | M2                | 377,46                                                                              | 53,56    | 22,58                                                                                           | 76,14          | 20.216,75                                                                                                                                           | 8.523,04    | 28.739,80                                                    |          |
|                                                                                                                        |                   | <i>Incluso pilares do pav. subsolo</i>                                                                                                                                                                                            |                   |                                                                                     |          |                                                                                                 |                |                                                                                                                                                     |             |                                                              |          |
| 6.54                                                                                                                   | 102253            | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021                                                                                   | M2                | 10,29                                                                               | 847,73   | 85,17                                                                                           | 932,90         | 8.723,14                                                                                                                                            | 876,39      | 9.599,54                                                     |          |
| 6.55                                                                                                                   | 96368             | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS                                                                              | M2                | 107,03                                                                              | 160,48   | 21,84                                                                                           | 182,32         | 17.176,17                                                                                                                                           | 2.337,53    | 19.513,70                                                    |          |
| 6.56                                                                                                                   | 87755             | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                | M2                | 348,00                                                                              | 30,81    | 24,33                                                                                           | 55,14          | 10.721,88                                                                                                                                           | 8.466,84    | 19.188,72                                                    |          |
| 6.57                                                                                                                   | 87261             | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE                                                                                     | M2                | 324,69                                                                              | 122,90   | 31,67                                                                                           | 154,57         | 39.904,40                                                                                                                                           | 10.282,93   | 50.187,33                                                    |          |
| 6.58                                                                                                                   | 98671             | PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020                                                                                                                                                                        | M2                | 15,70                                                                               | 430,86   | 43,49                                                                                           | 474,35         | 6.764,50                                                                                                                                            | 682,79      | 7.447,29                                                     |          |
| 6.59                                                                                                                   | 101092            | PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020                                                                                                                                                                | M2                | 19,90                                                                               | 434,84   | 54,01                                                                                           | 488,85         | 8.653,31                                                                                                                                            | 1.074,79    | 9.728,11                                                     |          |
| 6.60                                                                                                                   | 98685             | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                       | M                 | 23,67                                                                               | 76,31    | 10,94                                                                                           | 87,25          | 1.806,25                                                                                                                                            | 258,94      | 2.065,20                                                     |          |
|                                                                                                                        |                   | <i>Rodapé para piso cerâmico, embutido na alvenaria ou drywall. Rodapés das escadas já estão contabilizados juntamente com os pisos em granito.</i>                                                                               |                   |                                                                                     |          |                                                                                                 |                |                                                                                                                                                     |             |                                                              |          |
| 6.61                                                                                                                   | 96114             | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                             | M2                | 264,59                                                                              | 61,95    | 18,66                                                                                           | 80,61          | 16.391,35                                                                                                                                           | 4.937,24    | 21.328,59                                                    |          |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 90842             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019          | UN                | 1,00       | 963,05   | 244,07      | 1.207,12       | 963,05    | 244,07      | 1.207,12    |          |
| 6.63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 90843             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019          | UN                | 13,00      | 1.004,70 | 256,21      | 1.260,91       | 13.061,10 | 3.330,73    | 16.391,83   |          |
| 6.64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 90844             | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019          | UN                | 5,00       | 1.094,15 | 260,83      | 1.354,98       | 5.470,75  | 1.304,15    | 6.774,90    |          |
| 6.65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 004          | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, CORRER 70X210, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO: BATENTE, GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, DOBRADIÇAS, FECHADURA, PUXADORES, TRILHO E ROLDANAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                               | UN                | 1,00       | 1.394,60 | 287,19      | 1.681,79       | 1.394,60  | 287,19      | 1.681,79    |          |
| 6.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 005          | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, CORRER 80X210, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO: BATENTE, GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, DOBRADIÇAS, FECHADURA, PUXADORES, TRILHO E ROLDANAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                               | UN                | 1,00       | 1.418,06 | 287,19      | 1.705,25       | 1.418,06  | 287,19      | 1.705,25    |          |
| 6.67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 009          | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, VAI E VEM, 2 FOLHAS DE 60X210, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN                | 1,00       | 1.650,99 | 383,97      | 2.034,96       | 1.650,99  | 383,97      | 2.034,96    |          |
| 6.68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 102184            | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                                      | UN                | 2,00       | 2.030,50 | 136,29      | 2.166,79       | 4.061,00  | 272,58      | 4.333,58    |          |
| 6.69                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 006          | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 100X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                                     | UN                | 3,00       | 2.137,89 | 136,26      | 2.274,15       | 6.413,67  | 408,78      | 6.822,45    |          |
| 6.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 007          | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 120X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                                     | UN                | 2,00       | 2.352,64 | 136,26      | 2.488,90       | 4.705,28  | 272,52      | 4.977,80    |          |
| 6.71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 008          | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 60X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021                                                                                                                         | UN                | 1,00       | 3.200,25 | 136,26      | 3.336,51       | 3.200,25  | 136,26      | 3.336,51    |          |
| 6.72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100702            | PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019                                                                                                                          | M2                | 3,15       | 750,26   | 9,41        | 759,67         | 2.363,31  | 29,64       | 2.392,96    |          |
| 6.73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COMP 010          | PORTA DE ABRIR EM CHAPA LISA DE FERRO GALVANIZADO COM TELA MOSQUITTEIRO                                                                                                                                                                                   | M2                | 14,28      | 280,41   | 110,91      | 391,32         | 4.004,28  | 1.583,79    | 5.588,07    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   | <i>Considernado 4 portas de 80x210 e 4 portas de 90x210cm</i>                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 6.74                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 91338             | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                       | M2                | 6,30       | 1.382,12 | 11,84       | 1.393,96       | 8.707,35  | 74,59       | 8.781,94    |          |
| 6.75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 98689             | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                           | M                 | 12,00      | 105,36   | 20,00       | 125,36         | 1.264,32  | 240,00      | 1.504,32    |          |

| <div>  <div> <b>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</b><br/> <b>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</b> </div> <div> <b>PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA</b> </div> <div> <b>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</b><br/> <b>MUNICÍPIO: RIO AZUL</b><br/> <b>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</b><br/> <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</b> </div> <div> <b>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</b><br/> <b>ORGÃO: SESA</b><br/> <b>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</b><br/> <b>ART Nº: 15595471-2025</b><br/> <b>REG. CREA: A 47.292-1</b> </div> <div>  </div> </div> <div> <b>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</b><br/> <b>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</b> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 94570             | <b>portas de acesso ao setor</b><br>JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | M2                | 9,30       | 643,03   | 10,45       | 653,48         | 5.980,17 | 97,18       | 6.077,36    |          |
| 6.77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 94573             | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                       | M2                | 4,00       | 722,38   | 10,40       | 732,78         | 2.889,52 | 41,60       | 2.931,12    |          |
| 6.78                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 94569             | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                                                                            | M2                | 2,00       | 1.189,74 | 33,76       | 1.223,50       | 2.379,48 | 67,52       | 2.447,00    |          |
| 6.79                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 101965            | PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                                                                                                                                                                                  | M                 | 28,60      | 117,17   | 25,96       | 143,13         | 3.351,06 | 742,45      | 4.093,51    |          |
| 6.80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88497             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                                           | M2                | 636,48     | 11,11    | 10,95       | 22,06          | 7.071,29 | 6.969,45    | 14.040,74   |          |
| 6.81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88485             | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                                                             | M2                | 636,48     | 2,44     | 2,00        | 4,44           | 1.553,01 | 1.272,96    | 2.825,97    |          |
| 6.82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88489             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                                                  | M2                | 636,48     | 8,70     | 4,93        | 13,63          | 5.537,37 | 3.137,84    | 8.675,22    |          |
| 6.83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88494             | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                                               | M2                | 385,53     | 10,42    | 15,33       | 25,75          | 4.017,22 | 5.910,17    | 9.927,39    |          |
| 6.84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 88488             | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                                                                                                     | M2                | 385,53     | 9,59     | 6,89        | 16,48          | 3.697,23 | 2.656,30    | 6.353,53    |          |
| 6.85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | <b>Incluso beiral</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |             |                |          |             |             |          |
| 6.86                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100717            | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                                                                         | M2                | 68,96      | 4,64     | 7,33        | 11,97          | 319,97   | 505,47      | 825,45      |          |
| 6.87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100726            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020                                                                                                                                         | M2                | 68,96      | 15,22    | 16,64       | 31,86          | 1.049,57 | 1.147,49    | 2.197,06    |          |
| 6.88                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100719            | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE                                                                                                                                                                                                  | M2                | 94,60      | 9,53     | 1,55        | 11,08          | 901,53   | 146,63      | 1.048,16    |          |
| 6.89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 102219            | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                                                                                                                                 | M2                | 111,09     | 9,93     | 9,33        | 19,26          | 1.103,12 | 1.036,46    | 2.139,59    |          |
| 6.90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100860            | <b>Peças Hidrossanitárias</b><br>CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                           | UN                | 2,00       | 102,30   | 13,45       | 115,75         | 204,60   | 26,90       | 231,50      |          |

| <div>  <div> <div>SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES</div> <div>DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES</div> </div> <div> <div>ENDEREÇO: RUA CEL. HORTENCIO MARTINS MELO - 78</div> <div>MUNICÍPIO: RIO AZUL</div> <div>LEVANTAMENTO Nº: 01/2026</div> <div>RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA ROBERTA BISTON MENDES</div> </div> <div> <div>PROTOCOLO Nº: 24.559.234-5</div> <div>ORGÃO: SESA</div> <div>TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REFORMA</div> <div>ART Nº: 15595471-2025</div> <div>REG. CREA: A 47.292-1</div> </div> <div>  </div> </div> <div> <div>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) DESONERADA</div> <div>HOSPITAL DE CARIDADE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</div> </div> |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|-------------|----------------|-----------|-------------|-------------|----------|
| ITEM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CÓDIGO DO SERVIÇO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | CUSTO UNITÁRIO | MATERIAL  | MÃO DE OBRA | CUSTO TOTAL | SUBTOTAL |
| 6.91                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 95470             | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                               | UN                | 8,00       | 321,33   | 18,34       | 339,67         | 2.570,64  | 146,72      | 2.717,36    |          |
| 6.92                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100849            | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                  | UN                | 8,00       | 40,77    | 4,61        | 45,38          | 326,16    | 36,88       | 363,04      |          |
| 6.93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMP 020          | LAVATÓRIO PEQUENO COM COLUNA SUSPensa, 445X335MM, LINHA VOGUE PLUS COR BRANCO L510 E C510DECA, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC E VÁVULA CROMADA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO                                                                                                                   | UN                | 14,00      | 385,59   | 62,14       | 447,73         | 5.398,26  | 869,96      | 6.268,22    |          |
| 6.94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMP 015          | BANCADA EM INOX 304/20, COM 1 CUBA (50X40X20CM), ENCHIMENTO EM CONCRETO ARAMADO LEVE, SEM BRITA, SOLDA DE ARGONIO, TESTEIRA DE 10CM, ACABAMENTO LISO, PROFUNDIDADE 60CM, CHUMBADAS À PAREDE E APOIADAS SOBRE BARRAS METÁLICAS. COMPRIMENTO DA BANCADA CONFORME AS DIMENSOES DO PROJETO. | M                 | 13,00      | 1.588,52 | 124,15      | 1.712,67       | 20.650,76 | 1.613,95    | 22.264,71   |          |
| 6.95                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMP 019          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, COM CUBA EM AÇO (50X40X20CM), VÁLVULA E SIFÃO EM PVC, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                          | M                 | 8,40       | 1.006,56 | 140,93      | 1.147,49       | 8.455,10  | 1.183,81    | 9.638,91    |          |
| 6.96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMP 018          | BANCADA EM GRANITO, CINZA POLIDO, IMPERMEÁVEL, PROFUNDIDADE DE 60CM, TESTEIRA DE 10CM, INCLUSO RODAPIA DE 10CM, APOIADAS SOBRE SUPORTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                | M                 | 10,68      | 730,32   | 101,78      | 832,10         | 7.799,81  | 1.087,01    | 8.886,82    |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   | <i>incluso pé de apoio para balcão de distribuição</i>                                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 6.97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 86919             | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                 | UN                | 5,00       | 948,57   | 68,33       | 1.016,90       | 4.742,85  | 341,65      | 5.084,50    |          |
| 6.98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 86911             | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                            | UN                | 5,00       | 78,17    | 3,50        | 81,67          | 390,85    | 17,50       | 408,35      |          |
| 6.99                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | COMP 023          | TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE LORENZETTI, VERSÁTIL, CROMADA 220V, 5500W                                                                                                                                                                                                                   | UN                | 4,00       | 329,04   | 51,70       | 380,74         | 1.316,16  | 206,80      | 1.522,96    |          |
| 6.100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100854            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                              | UN                | 12,00      | 1.630,05 | 19,46       | 1.649,51       | 19.560,60 | 233,52      | 19.794,12   |          |
| 6.101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100853            | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                                   | UN                | 14,00      | 306,64   | 13,94       | 320,58         | 4.292,96  | 195,16      | 4.488,12    |          |
| 6.102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 022          | AQUECEDOR ELETRICO DE PONTO LORENZETTI 220V - 5500W - 3T                                                                                                                                                                                                                                | UN                | 2,00       | 305,75   | 51,70       | 357,45         | 611,50    | 103,40      | 714,90      |          |
| 6.103                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 95547             | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                   | UN                | 14,00      | 43,53    | 9,51        | 53,04          | 609,42    | 133,14      | 742,56      |          |
| 6.104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 95543             | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                                            | UN                | 2,00       | 109,69   | 19,03       | 128,72         | 219,38    | 38,06       | 257,44      |          |
| 6.105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 012          | TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA                                                                                                                                                                                                                                     | UN                | 14,00      | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 775,60    | 517,02      | 1.292,62    |          |
| 6.106                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 013          | ESPELHO CRISTAL 60X80CM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                        | UN                | 9,00       | 227,87   | 37,38       | 265,25         | 2.050,83  | 336,42      | 2.387,25    |          |
| 6.107                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 014          | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO                                                                                                                                                                                                                                  | UN                | 8,00       | 55,40    | 36,93       | 92,33          | 443,20    | 295,44      | 738,64      |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   | <b>Equipamentos Elétricos</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |            |          |             |                |           |             |             |          |
| 6.108                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | COMP 036          | LUMINÁRIA QUADRADA TIPO PLACA DE LED 30X30 CM DE EMBUTIR, 24W/127V - 1700 LM - 4000K - STH9954Q/40 - BIVOLT - STELLA OU SIMILAR.                                                                                                                                                        | UN                | 60,00      | 110,05   | 41,63       | 151,68         | 6.603,00  | 2.497,80    | 9.100,80    |          |