

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                   |                |   |                           |
|-------------------|----------------|---|---------------------------|
| Nº OPERAÇÃO       | Nº SICONV      | PROPONENTE / TOMADOR                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
| 0                 | 0              | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária        |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE      | DESCRIÇÃO DO LOTE                       | MUNICÍPIO / UF            |
| PORTO ALEGRE      | 06-24 (N DES.) | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha            |

| Item               | Fonte    | Código   | Descrição  | Unidade | Quantidade |
|--------------------|----------|----------|--|---------|------------|
| Hospital São Paulo |          |          |  |         |            |
| 1,                 |          | SERVIÇOS |  |         |            |
| 1.1.               |          |          | PRELIMINARES   |         |            |
| 1.1.1.             | SINAPI-I | 4813     | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)  | M2      | 2,50       |
| 1.1.2.             | SINAPI   | 97622    | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023  | M3      | 12,00      |
| 1.1.3.             | SINAPI   | 95875    | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020   | M3XKM   | 12,00      |
| 1.1.4.             | SINAPI   | 97633    | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023  | M2      | 150,00     |
| 1.2.               |          |          | FUNDAÇÕES  |         |            |
| 1.2.1.             | SINAPI   | 100900   | ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR BOMBA LANÇA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA | M       | 144,00     |
| 1.2.2.             | SINAPI-I | 44535    | SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO  | M3      | 40,71      |
| 1.2.3.             | SINAPI   | 95583    | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS  | KG      | 65,00      |

RECURSO

|             |        |       |  |    |        |
|-------------|--------|-------|--|----|--------|
| 1.2.4.      | SINAPI | 92884 | ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022   | KG | 118,46 |
| <b>1.3.</b> |        |       | <b>VIGAS BALDRAME</b>  |    |        |
| 1.3.1.      | SINAPI | 96530 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024        | M2 | 76,23  |
| 1.3.2.      | SINAPI | 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 | 98,90  |
| 1.3.3.      | SINAPI | 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 | 96,90  |
| 1.3.4.      | SINAPI | 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 | 28,20  |
| 1.3.5.      | SINAPI | 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 | 144,70 |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                          |                  |   |                                  |
|--------------------------|------------------|---|----------------------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b>       | <b>Nº SICONV</b> | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b>             | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> |
| 0                        | 0                | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária               |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b> | <b>DATA BASE</b> | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>                | <b>MUNICÍPIO / UF</b>            |
| PORTO ALEGRE             | 06-24 (N DES.)   | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha                   |

| Item                      | Fonte    | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|----------|--------|---|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |          |        |   |         |            |
| 1.3.6.                    | SINAPI   | 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      | 295,60     |
| 1.3.7.                    | SINAPI   | 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      | 78,60      |
| 1.3.8.                    | SINAPI-I | 11145  | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) | M3      | 6,25       |

RECURSO

|             |          |        |   |    |        |
|-------------|----------|--------|---|----|--------|
| 1.3.9.      | SINAPI   | 103673 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022   | M3 | 6,25   |
| 1.3.10.     | SINAPI   | 98557  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023   | M2 | 60,00  |
| <b>1.4.</b> |          |        | <b>PILARES</b>  |    |        |
| 1.4.1.      | SINAPI   | 92409  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020                    | M2 | 60,80  |
| 1.4.2.      | SINAPI   | 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 | 104,10 |
| 1.4.3.      | SINAPI   | 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 | 193,50 |
| 1.4.4.      | SINAPI   | 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 | 36,00  |
| 1.4.5.      | SINAPI   | 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 | 44,40  |
| 1.4.6.      | SINAPI-I | 11145  | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) | M3 | 3,65   |
| 1.4.7.      | SINAPI   | 103673 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022   | M3 | 3,65   |
| <b>1.5.</b> |          |        | <b>VIGAS E LAJES PARA FORRO</b>   |    |        |
| 1.5.1.      | SINAPI   | 92446  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020                     | M2 | 111,53 |
| 1.5.2.      | SINAPI   | 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 | 195,00 |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                          |                  |   |                                  |
|--------------------------|------------------|---|----------------------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b>       | <b>Nº SICONV</b> | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b>             | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> |
| 0                        | 0                | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária               |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b> | <b>DATA BASE</b> | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>                | <b>MUNICÍPIO / UF</b>            |
| PORTO ALEGRE             | 06-24 (N DES.)   | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha                   |

| Item                      | Fonte    | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|----------|--------|--|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |          |        |  |         |            |
| 1.5.3.                    | SINAPI   | 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      | 39,80      |
| 1.5.4.                    | SINAPI   | 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      | 238,20     |
| 1.5.5.                    | SINAPI   | 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      | 107,90     |
| 1.5.6.                    | SINAPI   | 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      | 103,70     |
| 1.5.7.                    | SINAPI   | 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      | 216,10     |
| 1.5.8.                    | SINAPI   | 101963 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA                           | M2      | 228,90     |
| 1.5.9.                    | SINAPI-I | 11145  | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)                        | M3      | 10,88      |
| 1.5.10.                   | SINAPI   | 103673 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022  | M3      | 10,88      |
| <b>1.6.</b>               |          |        | <b>PAREDES E DIVISORIAS</b>  |         |            |
| 1.6.1.                    | SINAPI   | 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                             | M2      | 164,91     |
| 1.6.2.                    | SINAPI   | 96369  | INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6  | M2      | 278,40     |
| <b>1.7.</b>               |          |        | <b>COBERTURA</b>   |         |            |
| 1.7.1.                    | SINAPI   | 100375 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | UN      | 12,00      |
| 1.7.2.                    | SINAPI   | 92543  | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019        | M2      | 228,90     |

|        |        |       |  |    |        |
|--------|--------|-------|--|----|--------|
| 1.7.3. | SINAPI | 94213 | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | 228,90 |
|--------|--------|-------|--|----|--------|



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                   |                |   |                           |
|-------------------|----------------|---|---------------------------|
| Nº OPERAÇÃO       | Nº SICONV      | PROPONENTE / TOMADOR                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
| 0                 | 0              | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária        |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE      | DESCRIÇÃO DO LOTE                       | MUNICÍPIO / UF            |
| PORTO ALEGRE      | 06-24 (N DES.) | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha            |

| Item                      | Fonte  | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|--------|--------|---|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |        |        |   |         |            |
| 1.7.4.                    | SINAPI | 94228  | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019  | M       | 23,63      |
| 1.7.5.                    | SINAPI | 94231  | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019   | M       | 89,20      |
| 1.7.6.                    | SINAPI | 89580  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                                       | M       | 12,00      |
| 1.8.                      |        |        | <b>REVESTIMENTOS</b>  |         |            |
| 1.8.1.                    | SINAPI | 87879  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022      | M2      | 329,82     |
| 1.8.2.                    | SINAPI | 87786  | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 45 MM. AF_08/2022 | M2      | 329,82     |
| 1.8.3.                    | SINAPI | 88626  | ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019                                   | M3      | 3,37       |
| 1.9.                      |        |        | <b>FORRO</b>  |         |            |
| 1.9.1.                    | SINAPI | 96114  | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS   | M2      | 440,35     |
| 1.10.                     |        |        | <b>PISOS E CONTRAPISO</b>   |         |            |

RECURSO

|         |        |        |  |    |        |
|---------|--------|--------|--|----|--------|
| 1.10.1. | SINAPI | 100324 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024  | M3 | 44,03  |
| 1.10.2. | SINAPI | 96620  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_01/2024  | M3 | 22,00  |
| 1.10.3. | SINAPI | 104598 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE   | M2 | 440,35 |
| 1.10.4. | SINAPI | 98688  | RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020  | M  | 243,00 |
| 1.11.   |        |        | ESQUADRIAS   |    |        |
| 1.11.1. | SINAPI | 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 | 10,00  |




PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                   |                |   |                           |
|-------------------|----------------|---|---------------------------|
| Nº OPERAÇÃO       | Nº SICONV      | PROPONENTE / TOMADOR                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
| 0                 | 0              | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária        |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE      | DESCRIÇÃO DO LOTE                       | MUNICÍPIO / UF            |
| PORTO ALEGRE      | 06-24 (N DES.) | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha            |

| Item               | Fonte   | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade |
|--------------------|---------|--------|--|---------|------------|
| Hospital São Paulo |         |        |  |         |            |
| 1.11.2.            | SINAPI  | 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      | 2,00       |
| 1.11.3.            | Cotação | COT01  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.           | unid.   | 1,00       |

RECURSO

|  |            |        |  |    |          |
|--|------------|--------|--|----|----------|
| 1.11.4.  | SINAPI     | 91333  | KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 8,00     |
| 1.11.5.  | SINAPI     | 91338  | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019  | M2 | 5,25     |
| 1.11.6.  | SINAPI     | 102181 | INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS   | M2 | 20,00    |
| <b>1.12.</b>   |            |        | <b>PINTURA</b>   |    |          |
| 1.12.1.  | SINAPI     | 88485  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023  | M2 | 997,64   |
| 1.12.2.  | SINAPI     | 88484  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023  | M2 | 440,35   |
| 1.12.3.  | SINAPI     | 88497  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023  | M2 | 997,64   |
| 1.12.4.  | SINAPI     | 88496  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023  | M2 | 440,35   |
| 1.12.5.  | SINAPI     | 88489  | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023   | M2 | 867,64   |
| 1.12.6.  | Composição | COMP01 | PINTURA COM APLICAÇÃO MANUAL COM TINTA EPOXI EM PAREDES, DUAS DEMÃOS   | m² | 130,00   |
| 1.12.7.  | SINAPI     | 88488  | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023  | M2 | 440,35   |
| 1.12.8.  | SINAPI     | 102220 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021  | M2 | 93,24    |
| <b>1.13.</b>   |            |        | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>   |    |          |
| 1.13.1.  | SINAPI     | 91835  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA   | M  | 1.450,00 |
|  |            |        | PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA   |    |          |
|  |            |        | Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)   |    |          |

|                          |                  |   |                                  |
|--------------------------|------------------|---|----------------------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b>       | <b>Nº SICONV</b> | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b>             | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> |
| 0                        | 0                | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária               |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b> | <b>DATA BASE</b> | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>                | <b>MUNICÍPIO / UF</b>            |
| PORTO ALEGRE             | 06-24 (N DES.)   | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha                   |

RECURSO

| Item                      | Fonte    | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|----------|--------|---|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |          |        |   |         |            |
| 1.13.2.                   | SINAPI   | 92866  | CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | UN      | 89,00      |
| 1.13.3.                   | SINAPI   | 91940  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | UN      | 70,00      |
| 1.13.4.                   | SINAPI   | 91941  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | UN      | 70,00      |
| 1.13.5.                   | SINAPI   | 91924  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | M       | 2.200,00   |
| 1.13.6.                   | SINAPI   | 91926  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | M       | 5.200,00   |
| 1.13.7.                   | SINAPI   | 91930  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | M       | 600,00     |
| 1.13.8.                   | Cotação  | COT200 | Luminária de EMBUTIR - Placa de LED 40W 62x62 cm com proteção de acrílico leitoso 6000K 2 anos de garantia 220V   | UNID.   | 8,00       |
| 1.13.9.                   | SINAPI   | 97610  | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020  | UN      | 28,00      |
| 1.13.10.                  | COTAÇÃO  | COT08  | LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED 24W QUADRADA BRANCA NEUTRO 4000K COM DIFUSOR DE ACRÍLICO LEITOSO  | Unid.   | 38,00      |
| 1.13.11.                  | Cotação  | COT202 | Luminária de EMBUTIR de LED 18W quadrada branca neutro 6000K com difusor de acrílico leitoso 2 anos de garantia 220V  | UNID.   | 9,00       |
| 1.13.12.                  | Cotação  | COT203 | Luminária de EMBUTIR de LED 12W quadrada branca neutro 6000K com difusor de acrílico leitoso 2 anos de garantia 220V  | UNID.   | 6,00       |
| 1.13.13.                  | SINAPI   | 97599  | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020   | UN      | 9,00       |
| 1.13.14.                  | SINAPI   | 91953  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | UN      | 29,00      |
| 1.13.15.                  | SINAPI   | 91959  | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | UN      | 1,00       |
| 1.13.16.                  | SINAPI   | 91967  | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | UN      | 3,00       |
| 1.13.17.                  | SINAPI-I | 38075  | TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)  | UN      | 140,00     |
| 1.13.18.                  | SINAPI   | 101881 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN      | 1,00       |
| 1.13.19.                  | SINAPI   | 93660  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN      | 7,00       |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|-------------|-----------|---|---------------------------|
| 0           | 0         | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária        |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE      | DESCRIÇÃO DO LOTE  | MUNICÍPIO / UF |
|-------------------|----------------|--------------------|----------------|
| PORTO ALEGRE      | 06-24 (N DES.) | Hospital São Paulo | Lagoa Vermelha |

| Item               | Fonte    | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|--------------------|----------|--------|---|---------|------------|
| Hospital São Paulo |          |        |   |         |            |
| 1.13.20.           | SINAPI   | 93668  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020  | UN      | 16,00      |
| 1.13.21.           | SINAPI   | 93669  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020  | UN      | 1,00       |
| 1.13.22.           | SINAPI   | 93657  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN      | 4,00       |
| 1.13.23.           | SINAPI   | 93671  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020  | UN      | 1,00       |
| 1.13.24.           | SINAPI   | 93672  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020  | UN      | 1,00       |
| 1.13.25.           | SINAPI-I | 34729  | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO AJUSTAVEL, TRIPOLAR DE 100 ATE 250A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA   | UN      | 1,00       |
| 1.13.26.           | SINAPI-I | 39445  | DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC  | UN      | 11,00      |
| 1.13.27.           | SINAPI-I | 39456  | DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC  | UN      | 4,00       |
| 1.13.28.           | SINAPI-I | 1570   | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5  | UN      | 80,00      |
| 1.13.29.           | SINAPI-I | 1573   | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6  | UN      | 40,00      |
| 1.13.30.           | SINAPI-I | 410    | ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6" MM   | UN      | 500,00     |
| 1.13.31.           | Cotação  | COT204 | Eletrocalha com virola, perfurada total, galvanizada eletrolítica Chapa 20 - 150 X 50 mm  | M       | 28,00      |
| 1.13.32.           | SINAPI   | 96562  | SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023 | M       | 84,00      |

RECURSO

|              |          |       |  |    |        |
|--------------|----------|-------|--|----|--------|
| 1.13.33.     | SINAPI-I | 4344  | PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA                   | UN | 340,00 |
| 1.13.34.     | SINAPI-I | 39996 | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)   | M  | 60,00  |
| 1.13.35.     | SINAPI   | 98307 | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019  | UN | 14,00  |
| <b>1.14.</b> |          |       | <b>REDE DE ESGOTO</b>  |    |        |
| 1.14.1.      | SINAPI   | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M  | 186,00 |
| 1.14.2.      | SINAPI   | 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  | 95,00  |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                          |                  |   |                                  |
|--------------------------|------------------|---|----------------------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b>       | <b>Nº SICONV</b> | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b>             | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> |
| 0                        | 0                | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária               |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b> | <b>DATA BASE</b> | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>                | <b>MUNICÍPIO / UF</b>            |
| PORTO ALEGRE             | 06-24 (N DES.)   | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha                   |

| Item                      | Fonte    | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|----------|--------|--|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |          |        |  |         |            |
| 1.14.3.                   | SINAPI-I | 20068  | TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)  | M       | 6,00       |
| 1.14.4.                   | SINAPI   | 89711  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                              | M       | 72,00      |
| 1.14.5.                   | SINAPI   | 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      | 58,00      |
| 1.14.6.                   | SINAPI   | 89737  | JOELHO 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      | 62,00      |

RECURSO

|          |        |        |  |    |        |
|----------|--------|--------|--|----|--------|
| 1.14.7.  | SINAPI | 89731  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN | 12,00  |
| 1.14.8.  | SINAPI | 89724  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN | 95,00  |
| 1.14.9.  | SINAPI | 89746  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 28,00  |
| 1.14.10. | SINAPI | 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 | 53,00  |
| 1.14.11. | SINAPI | 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 | 7,00   |
| 1.14.12. | SINAPI | 89726  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN | 102,00 |
| 1.14.13. | SINAPI | 89796  | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022        | UN | 1,00   |
| 1.14.14. | SINAPI | 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 | 6,00   |
| 1.14.15. | SINAPI | 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 | 22,00  |
| 1.14.16. | SINAPI | 102711 | JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021                          | UN | 3,00   |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                          |                  |   |                                  |
|--------------------------|------------------|---|----------------------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b>       | <b>Nº SICONV</b> | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b>             | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> |
| 0                        | 0                | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária               |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b> | <b>DATA BASE</b> | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>                | <b>MUNICÍPIO / UF</b>            |
| PORTO ALEGRE             | 06-24 (N DES.)   | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha                   |

RECURSO

| Item                      | Fonte  | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|--------|--------|---|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |        |        |   |         |            |
| 1.14.17.                  | SINAPI | 104347 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO 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      | 5,00       |
| 1.14.18.                  | SINAPI | 89778  | LUVA SIMPLES, 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      | 40,00      |
| 1.14.19.                  | SINAPI | 89753  | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                      | UN      | 20,00      |
| 1.14.20.                  | SINAPI | 89752  | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                      | UN      | 30,00      |
| 1.14.21.                  | SINAPI | 104327 | RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                  | UN      | 15,00      |
| <b>1.15.</b>              |        |        | <b>REDE ÁGUA FRIA PVC</b>   |         |            |
| 1.15.1.                   | SINAPI | 89357  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | M       | 32,00      |
| 1.15.2.                   | SINAPI | 89402  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | M       | 86,00      |
| 1.15.3.                   | SINAPI | 89431  | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN      | 15,00      |
| 1.15.4.                   | SINAPI | 89424  | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN      | 25,00      |
| 1.15.5.                   | SINAPI | 89445  | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN      | 6,00       |
| 1.15.6.                   | SINAPI | 89440  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN      | 9,00       |
| 1.15.7.                   | SINAPI | 89413  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN      | 12,00      |
| 1.15.8.                   | SINAPI | 89408  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN      | 25,00      |

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                          |                  |   |                                  |
|--------------------------|------------------|---|----------------------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b>       | <b>Nº SICONV</b> | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b>             | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> |
| 0                        | 0                | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária               |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b> | <b>DATA BASE</b> | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>                | <b>MUNICÍPIO / UF</b>            |
| PORTO ALEGRE             | 06-24 (N DES.)   | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha                   |

| Item                      | Fonte    | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|----------|--------|---|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |          |        |   |         |            |
| 1.15.9.                   | SINAPI   | 89414  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                       | UN      | 3,00       |
| 1.15.10.                  | SINAPI   | 89363  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                          | UN      | 5,00       |
| 1.15.11.                  | SINAPI   | 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      | 13,00      |
| 1.15.12.                  | SINAPI   | 89381  | LUVA 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      | 5,00       |
| 1.15.13.                  | SINAPI   | 103948 | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022            | UN      | 3,00       |
| 1.15.14.                  | SINAPI   | 94794  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                      | UN      | 8,00       |
| <b>1.16.</b>              |          |        | <b>REDE DE ÁGUA ESPECIAL PVC</b>  |         |            |
| 1.16.1.                   | SINAPI   | 89357  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                     | M       | 145,00     |
| 1.16.2.                   | SINAPI   | 89431  | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                  | UN      | 30,00      |
| 1.16.3.                   | SINAPI   | 89443  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                    | UN      | 6,00       |
| 1.16.4.                   | SINAPI-I | 1957   | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL  | UN      | 25,00      |

RECURSO

|         |        |       |  |    |       |
|---------|--------|-------|--|----|-------|
| 1.16.5. | SINAPI | 89370 | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                | UN | 12,00 |
| 1.16.6. | SINAPI | 89399 | TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 34,00 |
| 1.16.7. | SINAPI | 89979 | LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                    | UN | 8,00  |
| 1.16.8. | SINAPI | 94490 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021   | UN | 6,00  |
| 1.17.   |        |       | LOUÇAS E METAIS  |    |       |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                   |                |   |                           |
|-------------------|----------------|---|---------------------------|
| Nº OPERAÇÃO       | Nº SICONV      | PROPONENTE / TOMADOR                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
| 0                 | 0              | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária        |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE      | DESCRIÇÃO DO LOTE                       | MUNICÍPIO / UF            |
| PORTO ALEGRE      | 06-24 (N DES.) | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha            |

| Item               | Fonte  | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade |
|--------------------|--------|--------|---|---------|------------|
| Hospital São Paulo |        |        |   |         |            |
| 1.17.1.            | SINAPI | 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      | 4,00       |
| 1.17.2.            | SINAPI | 100849 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020  | UN      | 4,00       |
| 1.17.3.            | SINAPI | 100867 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN      | 12,00      |
| 1.17.4.            | SINAPI | 100869 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN      | 8,00       |

RECURSO

|          |          |        |   |    |       |
|----------|----------|--------|---|----|-------|
| 1.17.5.  | SINAPI   | 86942  | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 11,00 |
| 1.17.6.  | SINAPI   | 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  |
| 1.17.7.  | SINAPI-I | 11687  | BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)   | M  | 10,60 |
| 1.17.8.  | SINAPI   | 86936  | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 6,00  |
| 1.17.9.  | SINAPI   | 86882  | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 11,00 |
| 1.17.10. | SINAPI   | 100853 | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020   | UN | 11,00 |
| 1.17.11. | SINAPI-I | 36796  | TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA  | UN | 6,00  |
| 1.17.12. | SINAPI   | 86887  | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 19,00 |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                                   |                             |   |   |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|---|
| Nº OPERAÇÃO<br>0                  | Nº SICONV<br>0              | PROponente / TOMADOR<br>Fundação Araucária - Hospital São Paulo | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>Fundação Araucária |
| LOCALIDADE SINAPI<br>PORTO ALEGRE | DATA BASE<br>06-24 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>Hospital São Paulo                         | MUNICÍPIO / UF<br>Lagoa Vermelha                |

| Item                      | Fonte  | Código | Descrição  | Unidade | Quantidade |
|---------------------------|--------|--------|--|---------|------------|
| <b>Hospital São Paulo</b> |        |        |  |         |            |
| 1.20.                     |        |        | <b>RESERVATÓRIOS PARA ÁGUA</b>   |         |            |
| 1.20.1.                   | SINAPI | 103073 | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 30 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 | M2      | 17,15      |

RECURSO

|          |        |        |  |    |        |
|----------|--------|--------|--|----|--------|
| 1.20.2.  | SINAPI | 102621 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 20000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021   | UN | 2,00   |
| 1.20.3.  | SINAPI | 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                       | M2 | 137,20 |
| 1.20.4.  | SINAPI | 101964 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA                    | M2 | 17,15  |
| 1.20.5.  | SINAPI | 87905  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022     | M2 | 274,40 |
| 1.20.6.  | SINAPI | 87887  | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022  | M2 | 17,15  |
| 1.20.7.  | SINAPI | 87535  | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024              | M2 | 291,55 |
| 1.20.8.  | SINAPI | 88485  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023  | M2 | 291,55 |
| 1.20.9.  | SINAPI | 95626  | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024  | M2 | 291,55 |
| 1.20.10. | SINAPI | 94559  | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 4,00   |
| 1.20.11. | SINAPI | 102151 | INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021  | M2 | 4,00   |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

|                   |                |   |                           |
|-------------------|----------------|---|---------------------------|
| Nº OPERAÇÃO       | Nº SICONV      | PROPONENTE / TOMADOR                    | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
| 0                 | 0              | Fundação Araucária - Hospital São Paulo | Fundação Araucária        |
| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE      | DESCRIÇÃO DO LOTE                       | MUNICÍPIO / UF            |
| PORTO ALEGRE      | 06-24 (N DES.) | Hospital São Paulo                      | Lagoa Vermelha            |

| Item               | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade |
|--------------------|-------|--------|-----------|---------|------------|
| Hospital São Paulo |       |        |           |         |            |

RECURSO



|          |          |        |  |    |        |
|----------|----------|--------|--|----|--------|
| 1.20.12. | SINAPI   | 94807  | PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                            | UN | 1,00   |
| 1.20.13. | SINAPI   | 98553  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023   | M2 | 17,15  |
| 1.20.14. | SINAPI   | 91835  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA | M  | 60,00  |
| 1.20.15. | SINAPI   | 92866  | CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | UN | 2,00   |
| 1.20.16. | SINAPI   | 91940  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                      | UN | 4,00   |
| 1.20.17. | SINAPI   | 91941  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                      | UN | 2,00   |
| 1.20.18. | SINAPI   | 91924  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        | M  | 100,00 |
| 1.20.19. | SINAPI   | 91926  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        | M  | 300,00 |
| 1.20.20. | SINAPI   | 91930  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                          | M  | 200,00 |
| 1.20.21. | SINAPI   | 103782 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022  | UN | 2,00   |
| 1.20.22. | SINAPI   | 97599  | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020  | UN | 1,00   |
| 1.20.23. | SINAPI   | 91953  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | UN | 1,00   |
| 1.20.24. | SINAPI-I | 13393  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A                               | UN | 1,00   |
| 1.20.25. | SINAPI   | 93660  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020  | UN | 2,00   |
| 1.20.26. | SINAPI   | 93668  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN | 2,00   |

