



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte    | Código    | Descrição                                                                                                                                                                      | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |          |           |                                                                                                                                                                                |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.                                                |          |           | CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE                                                                                                                                          |         |            |                                   |            | -                                 | 1.866.786,77         |    |
| 1.1.                                              |          |           | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                          |         |            |                                   |            | -                                 | 28.820,66            |    |
| 1.1.0.0.1.                                        | SINAPI   | 103689    | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                         | M2      | 6,00       | 505,82                            | BDI 1      | 626,86                            | 3.761,16             | RA |
| 1.1.0.0.2.                                        | SINAPI-I | 10779     | LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)                                  | MES     | 12,00      | 1.090,62                          | BDI 1      | 1.351,61                          | 16.219,32            | RA |
| 1.1.0.0.3.                                        | CDHU     | 01.21.110 | Sondagem do terreno à percussão (mínimo de 30 m)                                                                                                                               | M       | 60,00      | 95,68                             | BDI 1      | 118,58                            | 7.114,80             | RA |
| 1.1.0.0.4.                                        | CDHU     | 01.21.010 | Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de sondagem                                                                                                 | UN      | 1,00       | 1.392,22                          | BDI 1      | 1.725,38                          | 1.725,38             | RA |
| 1.2.                                              |          |           | SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO/RETIRADA                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 125.838,26           |    |
| 1.2.0.0.1.                                        | CDHU     | 04.09.020 | Retirada de esquadria metálica em geral                                                                                                                                        | M2      | 93,37      | 34,61                             | BDI 1      | 42,89                             | 4.004,64             | RA |
| 1.2.0.0.2.                                        | CDHU     | 04.09.100 | Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral                                                                                                                                    | M2      | 90,42      | 34,61                             | BDI 1      | 42,89                             | 3.878,11             | RA |
| 1.2.0.0.3.                                        | CDHU     | 03.08.200 | Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes metálicos                                                                                                          | M2      | 102,80     | 7,36                              | BDI 1      | 9,12                              | 937,54               | RA |
| 1.2.0.0.4.                                        | CDHU     | 04.02.110 | Retirada de estrutura em madeira pontalexada - telhas perfil qualquer                                                                                                          | M2      | 681,72     | 14,83                             | BDI 1      | 18,38                             | 12.530,01            | RA |
| 1.2.0.0.5.                                        | CDHU     | 04.03.040 | Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro                                                                                                                | M2      | 681,72     | 8,92                              | BDI 1      | 11,05                             | 7.533,01             | RA |
| 1.2.0.0.6.                                        | CDHU     | 04.11.020 | Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios                                                                                                                            | UN      | 10,00      | 48,75                             | BDI 1      | 60,42                             | 604,20               | RA |
| 1.2.0.0.7.                                        | CDHU     | 04.17.020 | Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede                                                                                                     | UN      | 50,00      | 21,92                             | BDI 1      | 27,17                             | 1.358,50             | RA |
| 1.2.0.0.8.                                        | CDHU     | 04.18.070 | Remoção de caixa de entrada de energia padrão residencial completa                                                                                                             | UN      | 1,00       | 219,20                            | BDI 1      | 271,65                            | 271,65               | RA |
| 1.2.0.0.9.                                        | CDHU     | 04.18.090 | Remoção de caixa de medição padrão completa                                                                                                                                    | UN      | 1,00       | 60,85                             | BDI 1      | 75,41                             | 75,41                | RA |
| 1.2.0.0.10.                                       | CDHU     | 04.18.390 | Remoção de condutor embutido diâmetro externo até 6,5 mm                                                                                                                       | M       | 1.500,00   | 2,75                              | BDI 1      | 3,41                              | 5.115,00             | RA |
| 1.2.0.0.11.                                       | CDHU     | 04.11.030 | Retirada de bancada incluindo pertences                                                                                                                                        | M2      | 7,20       | 69,22                             | BDI 1      | 85,78                             | 617,62               | RA |
| 1.2.0.0.12.                                       | SINAPI   | 97625     | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                      | M3      | 230,54     | 55,22                             | BDI 1      | 68,43                             | 15.775,85            | RA |
| 1.2.0.0.13.                                       | CDHU     | 03.01.210 | Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação e acomodação do material                                                                                       | M3      | 54,58      | 500,74                            | BDI 1      | 620,57                            | 33.870,71            | RA |
| 1.2.0.0.14.                                       | SINAPI   | 104790    | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                     | M3      | 47,32      | 131,43                            | BDI 1      | 162,88                            | 7.707,48             | RA |
| 1.2.0.0.15.                                       | SINAPI   | 100984    | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026 | M3      | 332,44     | 9,67                              | BDI 1      | 11,98                             | 3.982,63             | RA |
| 1.2.0.0.16.                                       | SINAPI   | 95877     | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026                                                             | M3XKM   | 9.973,20   | 2,10                              | BDI 1      | 2,60                              | 25.930,32            | RA |
| 1.2.0.0.17.                                       | SINAPI   | 95427     | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026                                      | M3XKM   | 1.662,20   | 0,80                              | BDI 1      | 0,99                              | 1.645,58             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                    | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |           |                                                                                                                                                                                                                              |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.3.                                              |        |           | FUNDAÇÃO                                                                                                                                                                                                                     |         |            |                                   |            | -                                 | 285.200,13           |    |
| 1.3.1.                                            |        |           | ESTACAS                                                                                                                                                                                                                      |         |            |                                   |            | -                                 | 105.847,29           |    |
| 1.3.1.0.1.                                        | CDHU   | 02.10.020 | Locação de obra de edificação                                                                                                                                                                                                | M2      | 467,53     | 17,79                             | BDI 1      | 22,05                             | 10.309,04            | RA |
| 1.3.1.0.2.                                        | SINAPI | 100896    | ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, PERFURATRIZ MONTADA SOBRE CAMINHÃO E CONCRETO FCK 25 MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_05/2026 | M       | 811,50     | 59,50                             | BDI 1      | 73,74                             | 59.840,01            | RA |
| 1.3.1.0.3.                                        | SINAPI | 95577     | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                                                                                                           | KG      | 2.002,78   | 9,54                              | BDI 1      | 11,82                             | 23.672,86            | RA |
| 1.3.1.0.4.                                        | SINAPI | 95583     | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS                                                                                                                              | KG      | 583,19     | 16,64                             | BDI 1      | 20,62                             | 12.025,38            | RA |
| 1.3.2.                                            |        |           | BLOCOS DE COROAMENTO                                                                                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 45.337,36            |    |
| 1.3.2.0.1.                                        | SINAPI | 93358     | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                                                         | M3      | 18,50      | 120,57                            | BDI 1      | 149,42                            | 2.764,27             | RA |
| 1.3.2.0.2.                                        | SINAPI | 101619    | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026                                                                                                                     | M3      | 1,61       | 295,03                            | BDI 1      | 365,63                            | 588,67               | RA |
| 1.3.2.0.3.                                        | SINAPI | 96534     | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                                                                                 | M2      | 129,47     | 91,80                             | BDI 1      | 113,77                            | 14.729,80            | RA |
| 1.3.2.0.4.                                        | SINAPI | 96546     | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                                                                        | KG      | 375,00     | 13,88                             | BDI 1      | 17,20                             | 6.450,00             | RA |
| 1.3.2.0.5.                                        | SINAPI | 96543     | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                                                                         | KG      | 196,50     | 21,86                             | BDI 1      | 27,09                             | 5.323,19             | RA |
| 1.3.2.0.6.                                        | SINAPI | 96557     | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                                                         | M3      | 17,63      | 708,57                            | BDI 1      | 878,13                            | 15.481,43            | RA |
| 1.3.3.                                            |        |           | VIGA BALDRAME                                                                                                                                                                                                                |         |            |                                   |            | -                                 | 70.304,16            |    |
| 1.3.3.0.1.                                        | SINAPI | 93358     | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                                                         | M3      | 23,48      | 120,57                            | BDI 1      | 149,42                            | 3.508,38             | RA |
| 1.3.3.0.2.                                        | SINAPI | 101619    | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026                                                                                                                     | M3      | 3,18       | 295,03                            | BDI 1      | 365,63                            | 1.162,71             | RA |
| 1.3.3.0.3.                                        | SINAPI | 96536     | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                                                                                       | M2      | 190,54     | 78,72                             | BDI 1      | 97,56                             | 18.589,08            | RA |
| 1.3.3.0.4.                                        | SINAPI | 104917    | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                              | KG      | 1,50       | 15,66                             | BDI 1      | 19,41                             | 29,12                | RA |
| 1.3.3.0.5.                                        | SINAPI | 104919    | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                                                                               | KG      | 1.062,50   | 12,21                             | BDI 1      | 15,13                             | 16.075,62            | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO | DATA BASE<br>07-26 (DES.)    | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | MUNICÍPIO / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                              | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) | RECURSO |
|---------------------------------------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|---------|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |           |                                                                                                                                                                        |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |         |
| 1.3.3.0.6.                                        | SINAPI | 104920    | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                | KG      | 118,30     | 10,24                             | BDI 1      | 12,69                             | 1.501,23             | RA      |
| 1.3.3.0.7.                                        | SINAPI | 104916    | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          | KG      | 401,80     | 17,71                             | BDI 1      | 21,95                             | 8.819,52             | RA      |
| 1.3.3.0.8.                                        | SINAPI | 96557     | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                   | M3      | 23,48      | 708,57                            | BDI 1      | 878,13                            | 20.618,50            | RA      |
| 1.3.4.                                            |        |           | EMBASAMENTO                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 23.400,78            |         |
| 1.3.4.0.1.                                        | CDHU   | 14.01.020 | Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum                                                                                                                        | M3      | 17,05      | 1.107,46                          | BDI 1      | 1.372,48                          | 23.400,78            | RA      |
| 1.3.5.                                            |        |           | IMPERMEABILIZAÇÃO                                                                                                                                                      |         |            |                                   |            | -                                 | 40.310,54            |         |
| 1.3.5.0.1.                                        | SINAPI | 98562     | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023                                                 | M2      | 559,48     | 58,14                             | BDI 1      | 72,05                             | 40.310,54            | RA      |
| 1.4.                                              |        |           | ESTRUTURA                                                                                                                                                              |         |            |                                   |            | -                                 | 241.257,41           |         |
| 1.4.1.                                            |        |           | PILARES                                                                                                                                                                |         |            |                                   |            | -                                 | 84.202,37            |         |
| 1.4.1.0.1.                                        | SINAPI | 92427     | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2      | 394,22     | 73,07                             | BDI 1      | 90,56                             | 35.700,56            | RA      |
| 1.4.1.0.2.                                        | 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      | 1.467,90   | 9,96                              | BDI 1      | 12,34                             | 18.113,89            | RA      |
| 1.4.1.0.3.                                        | 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      | 453,70     | 8,24                              | BDI 1      | 10,21                             | 4.632,28             | RA      |
| 1.4.1.0.4.                                        | 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      | 561,40     | 14,20                             | BDI 1      | 17,60                             | 9.880,64             | RA      |
| 1.4.1.0.5.                                        | SINAPI | 103672    | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                                                           | M3      | 19,72      | 649,58                            | BDI 1      | 805,02                            | 15.875,00            | RA      |
| 1.4.2.                                            |        |           | VIGAS                                                                                                                                                                  |         |            |                                   |            | -                                 | 58.730,60            |         |
| 1.4.2.0.1.                                        | SINAPI | 92479     | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020            | M2      | 242,82     | 72,73                             | BDI 1      | 90,13                             | 21.885,37            | RA      |
| 1.4.2.0.2.                                        | 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      | 5,20       | 12,71                             | BDI 1      | 15,75                             | 81,90                | RA      |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código | Descrição                                                                                                                                                                                       | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |        |                                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.4.2.0.3.                                        | 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      | 1,20       | 11,46                             | BDI 1      | 14,20                             | 17,04                | RA |
| 1.4.2.0.4.                                        | 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      | 612,30     | 9,96                              | BDI 1      | 12,34                             | 7.555,78             | RA |
| 1.4.2.0.5.                                        | 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      | 755,10     | 8,24                              | BDI 1      | 10,21                             | 7.709,57             | RA |
| 1.4.2.0.6.                                        | 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      | 326,60     | 14,20                             | BDI 1      | 17,60                             | 5.748,16             | RA |
| 1.4.2.0.7.                                        | SINAPI | 103674 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS                                                         | M3      | 18,80      | 675,26                            | BDI 1      | 836,85                            | 15.732,78            | RA |
| 1.4.3.                                            |        |        | LAJE                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 98.324,44            |    |
| 1.4.3.0.1.                                        | SINAPI | 101959 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA PROTENDIDA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025  | M2      | 265,89     | 177,67                            | BDI 1      | 220,19                            | 58.546,32            | RA |
| 1.4.3.0.2.                                        | SINAPI | 101960 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA PROTENDIDA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 16 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4). AF_08/2025 | M2      | 36,63      | 192,64                            | BDI 1      | 238,74                            | 8.745,05             | RA |
| 1.4.3.0.3.                                        | SINAPI | 106058 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA PROTENDIDA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 20 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (16+4). AF_08/2025 | M2      | 123,84     | 202,20                            | BDI 1      | 250,59                            | 31.033,07            | RA |
| 1.5.                                              |        |        | COBERTURA                                                                                                                                                                                       |         |            |                                   |            | -                                 | 113.209,18           |    |
| 1.5.0.0.1.                                        | SINAPI | 92620  | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025       | UN      | 2,00       | 2.307,88                          | BDI 1      | 2.860,16                          | 5.720,32             | RA |
| 1.5.0.0.2.                                        | SINAPI | 92618  | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025       | UN      | 1,00       | 2.227,72                          | BDI 1      | 2.760,81                          | 2.760,81             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO | DATA BASE<br>07-26 (DES.)    | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | MUNICÍPIO / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |           |                                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.5.0.0.3.                                        | SINAPI | 92616     | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025                  | UN      | 4,00       | 2.048,28                          | BDI 1      | 2.538,43                          | 10.153,72            | RA |
| 1.5.0.0.4.                                        | SINAPI | 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, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025 PS      | M2      | 503,34     | 51,99                             | BDI 1      | 64,43                             | 32.430,20            | RA |
| 1.5.0.0.5.                                        | SINAPI | 94213     | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026                                                                                                             | M2      | 503,00     | 76,89                             | BDI 1      | 95,29                             | 47.930,87            | RA |
| 1.5.0.0.6.                                        | CDHU   | 16.12.200 | Cumeeira em chapa de aço pré-pintada, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50mm                                                                                                                          | M       | 41,95      | 85,78                             | BDI 1      | 106,31                            | 4.459,70             | RA |
| 1.5.0.0.7.                                        | SINAPI | 94228     | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026                                                                                             | M       | 32,90      | 95,61                             | BDI 1      | 118,49                            | 3.898,32             | RA |
| 1.5.0.0.8.                                        | SINAPI | 94231     | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026                                                                                                        | M       | 86,77      | 54,45                             | BDI 1      | 67,48                             | 5.855,24             | RA |
| 1.6.                                              |        |           | PAREDES E PAINÉIS                                                                                                                                                                                          |         |            |                                   |            | -                                 | 156.412,92           |    |
| 1.6.0.0.1.                                        | SINAPI | 103368    | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                           | M2      | 896,40     | 79,50                             | BDI 1      | 98,52                             | 88.313,32            | RA |
| 1.6.0.0.2.                                        | CDHU   | 14.02.040 | Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum                                                                                                                                                             | M2      | 53,28      | 261,22                            | BDI 1      | 323,73                            | 17.248,33            | RA |
| 1.6.0.0.3.                                        | SINAPI | 105025    | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                                  | M       | 98,10      | 63,51                             | BDI 1      | 78,71                             | 7.721,45             | RA |
| 1.6.0.0.4.                                        | SINAPI | 105031    | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                            | M       | 55,00      | 65,00                             | BDI 1      | 80,55                             | 4.430,25             | RA |
| 1.6.0.0.5.                                        | SINAPI | 96361     | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023 PS | M2      | 225,43     | 138,52                            | BDI 1      | 171,67                            | 38.699,57            | RA |
| 1.7.                                              |        |           | REVESTIMENTOS DE PAREDE E TETO                                                                                                                                                                             |         |            |                                   |            | -                                 | 190.731,72           |    |
| 1.7.1.                                            |        |           | REVESTIMENTOS DE PAREDE                                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            | -                                 | 154.523,66           |    |
| 1.7.1.0.1.                                        | 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      | 2.040,24   | 9,81                              | BDI 1      | 12,16                             | 24.809,32            | RA |
| 1.7.1.0.2.                                        | SINAPI | 87553     | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                      | M2      | 326,63     | 25,90                             | BDI 1      | 32,10                             | 10.484,82            | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte      | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                                          | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |            |           |                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.7.1.0.3.                                        | SINAPI     | 104951    | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                                       | M2      | 1.713,61   | 38,13                             | BDI 1      | 47,25                             | 80.968,08            | RA |
| 1.7.1.0.4.                                        | SINAPI     | 104611    | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                                                                 | M2      | 326,63     | 94,52                             | BDI 1      | 117,14                            | 38.261,44            | RA |
| 1.7.2.                                            |            |           | TETO                                                                                                                                                                                                                                               |         |            |                                   |            | -                                 | 36.208,06            |    |
| 1.7.2.0.1.                                        | SINAPI     | 96114     | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                                              | M2      | 369,47     | 79,08                             | BDI 1      | 98,00                             | 36.208,06            | RA |
| 1.8.                                              |            |           | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                       |         |            |                                   |            | -                                 | 110.999,03           |    |
| 1.8.1.                                            |            |           | INTERNO                                                                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 83.958,69            |    |
| 1.8.1.0.1.                                        | SINAPI     | 87690     | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021                                                    | M2      | 369,47     | 51,92                             | BDI 1      | 64,34                             | 23.771,70            | RA |
| 1.8.1.0.2.                                        | 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      | 369,47     | 110,03                            | BDI 1      | 136,36                            | 50.380,93            | RA |
| 1.8.1.0.3.                                        | Composição | CPU-03    | RODAPÉ EM PORCELANATO ALTURA DE 7CM                                                                                                                                                                                                                | M       | 385,61     | 20,52                             | BDI 1      | 25,43                             | 9.806,06             | RA |
| 1.8.2.                                            |            |           | EXTERNO                                                                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 27.040,34            |    |
| 1.8.2.0.1.                                        | SINAPI     | 87765     | 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 4CM. AF_07/2021                                                 | M2      | 185,50     | 64,21                             | BDI 1      | 79,58                             | 14.762,09            | RA |
| 1.8.2.0.2.                                        | SINAPI     | 101749    | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:5 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_02/2026                                                                                                                          | M2      | 185,50     | 53,41                             | BDI 1      | 66,19                             | 12.278,25            | RA |
| 1.9.                                              |            |           | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 182.459,02           |    |
| 1.9.1.                                            |            |           | PORTAS DE MADEIRA                                                                                                                                                                                                                                  |         |            |                                   |            | -                                 | 48.162,07            |    |
| 1.9.1.0.1.                                        | SINAPI     | 91315     | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | UN      | 30,00      | 1.235,07                          | BDI 1      | 1.530,62                          | 45.918,60            | RA |
| 1.9.1.0.2.                                        | CDHU       | 23.08.242 | Porta lisa de correr suspensa em madeira com batente                                                                                                                                                                                               | M2      | 3,78       | 478,91                            | BDI 1      | 593,51                            | 2.243,47             | RA |
| 1.9.2.                                            |            |           | PORTAS DE ALUMÍNIO                                                                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 29.688,82            |    |
| 1.9.2.0.1.                                        | CDHU       | 25.02.240 | Porta de correr em alumínio anodizado, sob medida - bronze/preto                                                                                                                                                                                   | M2      | 12,60      | 1.062,88                          | BDI 1      | 1.317,23                          | 16.597,10            | RA |
| 1.9.2.0.2.                                        | CDHU       | 25.02.230 | Porta de abrir em alumínio anodizado, sob medida - bronze/preto                                                                                                                                                                                    | M2      | 3,15       | 1.118,28                          | BDI 1      | 1.385,88                          | 4.365,52             | RA |
| 1.9.2.0.3.                                        | CDHU       | 26.02.060 | Vidro temperado incolor de 10 mm                                                                                                                                                                                                                   | M2      | 15,75      | 276,24                            | BDI 1      | 342,34                            | 5.391,86             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte    | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                          | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |          |           |                                                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.9.2.0.4.                                        | SINAPI   | 91341     | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025                                                                             | M2      | 3,78       | 711,77                            | BDI 1      | 882,10                            | 3.334,34             | RA |
| 1.9.3.                                            |          |           | PORTÕES                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 26.287,45            |    |
| 1.9.3.0.1.                                        | CDHU     | 24.02.840 | Portão basculante em chapa metálica, estruturado com perfis metálicos                                                                                                                              | M2      | 12,50      | 1.158,95                          | BDI 1      | 1.436,29                          | 17.953,63            | RA |
| 1.9.3.0.2.                                        | CDHU     | 34.05.300 | Portão de correr em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática                                                                                             | M2      | 5,50       | 1.222,66                          | BDI 1      | 1.515,24                          | 8.333,82             | RA |
| 1.9.4.                                            |          |           | JANELAS                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 63.602,57            |    |
| 1.9.4.0.1.                                        | CDHU     | 25.01.400 | Caixilho fixo em alumínio anodizado                                                                                                                                                                | M2      | 0,96       | 630,06                            | BDI 1      | 780,83                            | 749,60               | RA |
| 1.9.4.0.2.                                        | CDHU     | 25.01.060 | Caixilho maxim-ar em alumínio anodizado, sob medida                                                                                                                                                | M2      | 16,02      | 1.055,36                          | BDI 1      | 1.307,91                          | 20.952,72            | RA |
| 1.9.4.0.3.                                        | CDHU     | 25.01.080 | Caixilho de correr em alumínio anodizado, sob medida                                                                                                                                               | M2      | 25,50      | 914,85                            | BDI 1      | 1.133,77                          | 28.911,14            | RA |
| 1.9.4.0.4.                                        | CDHU     | 26.02.020 | Vidro temperado incolor de 6 mm                                                                                                                                                                    | M2      | 42,48      | 246,73                            | BDI 1      | 305,77                            | 12.989,11            | RA |
| 1.9.5.                                            |          |           | COMPLEMENTOS                                                                                                                                                                                       |         |            |                                   |            | -                                 | 14.718,11            |    |
| 1.9.5.0.1.                                        | CDHU     | 19.01.064 | Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura de 21 cm até 30 cm, acabamento polido                                                                                                | M       | 46,60      | 225,71                            | BDI 1      | 279,72                            | 13.034,95            | RA |
| 1.9.5.0.2.                                        | SINAPI   | 100874    | PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                                                                                          | UN      | 4,00       | 339,54                            | BDI 1      | 420,79                            | 1.683,16             | RA |
| 1.10.                                             |          |           | INSTALAÇÃO ELÉTRICA                                                                                                                                                                                |         |            |                                   |            | -                                 | 125.360,03           |    |
| 1.10.1.                                           |          |           | ENTRADA DE ENERGIA                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 1.992,41             |    |
| 1.10.1.0.1.                                       | SINAPI-I | 41196     | POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D                                                                                                      | UN      | 1,00       | 694,62                            | BDI 1      | 860,84                            | 860,84               | RA |
| 1.10.1.0.2.                                       | SINAPI   | 100599    | ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025 | UN      | 1,00       | 729,85                            | BDI 1      | 904,50                            | 904,50               | RA |
| 1.10.1.0.3.                                       | SINAPI   | 96985     | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023                                                                                                          | UN      | 1,00       | 88,30                             | BDI 1      | 109,43                            | 109,43               | RA |
| 1.10.1.0.4.                                       | SINAPI   | 98111     | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020                                                                                                 | UN      | 1,00       | 62,71                             | BDI 1      | 77,72                             | 77,72                | RA |
| 1.10.1.0.5.                                       | SINAPI   | 101548    | ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025                                                                                                                  | UN      | 4,00       | 8,05                              | BDI 1      | 9,98                              | 39,92                | RA |
| 1.10.2.                                           |          |           | QUADROS                                                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            | -                                 | 4.526,35             |    |
| 1.10.2.0.1.                                       | SINAPI   | 101946    | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                                                              | UN      | 1,00       | 115,25                            | BDI 1      | 142,83                            | 142,83               | RA |
| 1.10.2.0.2.                                       | CDHU     | 37.03.230 | Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 44 DIN / 32 Bolt-on - 150 A - sem componentes                                                                                        | UN      | 1,00       | 840,79                            | BDI 1      | 1.041,99                          | 1.041,99             | RA |
| 1.10.2.0.3.                                       | CDHU     | 37.03.240 | Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 56 DIN / 40 Bolt-on - 225 A - sem componentes                                                                                        | UN      | 1,00       | 1.188,48                          | BDI 1      | 1.472,88                          | 1.472,88             | RA |
| 1.10.2.0.4.                                       | CDHU     | 37.03.250 | Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 70 DIN / 50 Bolt-on - 225 A - sem componentes                                                                                        | UN      | 1,00       | 1.507,83                          | BDI 1      | 1.868,65                          | 1.868,65             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                           | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |           |                                                                                                                                                     |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.10.3.                                           |        |           | DISJUNTORES                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 4.027,69             |    |
| 1.10.3.0.1.                                       | CDHU   | 37.13.660 | Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A                                                                            | UN      | 1,00       | 170,56                            | BDI 1      | 211,38                            | 211,38               | RA |
| 1.10.3.0.2.                                       | SINAPI | 93672     | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                        | UN      | 2,00       | 93,31                             | BDI 1      | 115,64                            | 231,28               | RA |
| 1.10.3.0.3.                                       | SINAPI | 93671     | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                        | UN      | 2,00       | 83,74                             | BDI 1      | 103,78                            | 207,56               | RA |
| 1.10.3.0.4.                                       | SINAPI | 93668     | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                        | UN      | 2,00       | 70,30                             | BDI 1      | 87,12                             | 174,24               | RA |
| 1.10.3.0.5.                                       | SINAPI | 93653     | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                       | UN      | 42,00      | 12,14                             | BDI 1      | 15,05                             | 632,10               | RA |
| 1.10.3.0.6.                                       | SINAPI | 93654     | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                       | UN      | 9,00       | 12,14                             | BDI 1      | 15,05                             | 135,45               | RA |
| 1.10.3.0.7.                                       | SINAPI | 93655     | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                       | UN      | 12,00      | 13,33                             | BDI 1      | 16,52                             | 198,24               | RA |
| 1.10.3.0.8.                                       | SINAPI | 93676     | DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                       | UN      | 1,00       | 172,52                            | BDI 1      | 213,80                            | 213,80               | RA |
| 1.10.3.0.9.                                       | SINAPI | 97711     | DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025                                                       | UN      | 2,00       | 193,38                            | BDI 1      | 239,66                            | 479,32               | RA |
| 1.10.3.0.10.                                      | CDHU   | 37.24.031 | Supressor de surto monofásico, corrente nominal 4 a 11 kA, I <sub>max</sub> . de surto 12 até 15 kA                                                 | UN      | 16,00      | 77,88                             | BDI 1      | 96,52                             | 1.544,32             | RA |
| 1.10.4.                                           |        |           | ELETRODUTOS                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 20.586,32            |    |
| 1.10.4.0.1.                                       | SINAPI | 93009     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021     | M       | 83,20      | 27,49                             | BDI 1      | 34,07                             | 2.834,62             | RA |
| 1.10.4.0.2.                                       | SINAPI | 93010     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M       | 39,40      | 37,52                             | BDI 1      | 46,50                             | 1.832,10             | RA |
| 1.10.4.0.3.                                       | SINAPI | 91854     | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023          | M       | 912,40     | 12,45                             | BDI 1      | 15,43                             | 14.078,33            | RA |
| 1.10.4.0.4.                                       | SINAPI | 91856     | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023            | M       | 51,30      | 15,23                             | BDI 1      | 18,87                             | 968,03               | RA |
| 1.10.4.0.5.                                       | SINAPI | 91873     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023           | M       | 27,40      | 25,72                             | BDI 1      | 31,87                             | 873,24               | RA |
| 1.10.5.                                           |        |           | CABOS                                                                                                                                               |         |            |                                   |            | -                                 | 43.351,52            |    |
| 1.10.5.0.1.                                       | 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       | 1.035,50   | 3,94                              | BDI 1      | 4,88                              | 5.053,24             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código | Descrição                                                                                                                                                       | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |        |                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.10.5.0.2.                                       | 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       | 3.266,00   | 5,65                              | BDI 1      | 7,00                              | 22.862,00            | RA |
| 1.10.5.0.3.                                       | SINAPI | 91928  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                   | M       | 289,70     | 8,65                              | BDI 1      | 10,72                             | 3.105,58             | RA |
| 1.10.5.0.4.                                       | SINAPI | 101561 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025 | M       | 95,10      | 19,81                             | BDI 1      | 24,55                             | 2.334,71             | RA |
| 1.10.5.0.5.                                       | SINAPI | 101562 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025 | M       | 200,60     | 30,65                             | BDI 1      | 37,98                             | 7.618,79             | RA |
| 1.10.5.0.6.                                       | SINAPI | 101564 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025 | M       | 30,00      | 63,94                             | BDI 1      | 79,24                             | 2.377,20             | RA |
| 1.10.6.                                           |        |        | CAIXAS DE PASSAGEM                                                                                                                                              |         |            |                                   |            | -                                 | 7.774,10             |    |
| 1.10.6.0.1.                                       | SINAPI | 91941  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                               | UN      | 101,00     | 15,17                             | BDI 1      | 18,80                             | 1.898,80             | RA |
| 1.10.6.0.2.                                       | 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      | 24,81                             | BDI 1      | 30,75                             | 2.152,50             | RA |
| 1.10.6.0.3.                                       | SINAPI | 91939  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                | UN      | 20,00      | 44,46                             | BDI 1      | 55,10                             | 1.102,00             | RA |
| 1.10.6.0.4.                                       | SINAPI | 91936  | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                         | UN      | 96,00      | 22,03                             | BDI 1      | 27,30                             | 2.620,80             | RA |
| 1.10.7.                                           |        |        | INTERRUPTORES E TOMADAS                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 11.023,73            |    |
| 1.10.7.0.1.                                       | SINAPI | 91953  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                     | UN      | 36,00      | 39,48                             | BDI 1      | 48,93                             | 1.761,48             | RA |
| 1.10.7.0.2.                                       | SINAPI | 91959  | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                    | UN      | 1,00       | 59,78                             | BDI 1      | 74,09                             | 74,09                | RA |
| 1.10.7.0.3.                                       | SINAPI | 91957  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                 | UN      | 3,00       | 68,39                             | BDI 1      | 84,76                             | 254,28               | RA |
| 1.10.7.0.4.                                       | SINAPI | 91979  | INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                               | UN      | 1,00       | 65,46                             | BDI 1      | 81,12                             | 81,12                | RA |
| 1.10.7.0.5.                                       | SINAPI | 91955  | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                    | UN      | 4,00       | 48,16                             | BDI 1      | 59,68                             | 238,72               | RA |
| 1.10.7.0.6.                                       | SINAPI | 92017  | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                               | UN      | 15,00      | 92,35                             | BDI 1      | 114,45                            | 1.716,75             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO | DATA BASE<br>07-26 (DES.)    | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | MUNICÍPIO / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte      | Código    | Descrição                                                                                                                                 | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |            |           |                                                                                                                                           |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.10.7.0.7.                                       | SINAPI     | 92013     | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                         | UN      | 2,00       | 109,50                            | BDI 1      | 135,70                            | 271,40               | RA |
| 1.10.7.0.8.                                       | SINAPI     | 91997     | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                          | UN      | 1,00       | 49,30                             | BDI 1      | 61,10                             | 61,10                | RA |
| 1.10.7.0.9.                                       | SINAPI     | 91996     | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                          | UN      | 11,00      | 46,94                             | BDI 1      | 58,17                             | 639,87               | RA |
| 1.10.7.0.10.                                      | SINAPI     | 92000     | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                          | UN      | 86,00      | 41,25                             | BDI 1      | 51,12                             | 4.396,32             | RA |
| 1.10.7.0.11.                                      | SINAPI     | 91992     | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                           | UN      | 20,00      | 61,67                             | BDI 1      | 76,43                             | 1.528,60             | RA |
| 1.10.8.                                           |            |           | ILUMINAÇÃO                                                                                                                                |         |            |                                   |            | -                                 | 32.077,91            |    |
| 1.10.8.0.1.                                       | Composição | CPU-01    | LUMINÁRIA PLAFON LED 50W DE EMBUTIR                                                                                                       | UN      | 96,00      | 214,20                            | BDI 1      | 265,46                            | 25.484,16            | RA |
| 1.10.8.0.2.                                       | CDHU       | 41.31.101 | Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivoit                               | UN      | 3,00       | 107,01                            | BDI 1      | 132,62                            | 397,86               | RA |
| 1.10.8.0.3.                                       | CDHU       | 50.05.072 | Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas                                                    | UN      | 11,00      | 106,47                            | BDI 1      | 131,95                            | 1.451,45             | RA |
| 1.10.8.0.4.                                       | CDHU       | 41.13.102 | Luminária blindada tipo arandela de 45° e 90°, para lâmpada LED                                                                           | UN      | 12,00      | 299,54                            | BDI 1      | 371,22                            | 4.454,64             | RA |
| 1.10.8.0.5.                                       | CDHU       | 41.02.580 | Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm                                                                                        | UN      | 12,00      | 19,49                             | BDI 1      | 24,15                             | 289,80               | RA |
| 1.11.                                             |            |           | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS                                                                                                              |         |            |                                   |            | -                                 | 104.541,18           |    |
| 1.11.1.                                           |            |           | REDE DE ÁGUA FRIA                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 48.839,71            |    |
| 1.11.1.1.                                         |            |           | ENTRADA DE ÁGUA                                                                                                                           |         |            |                                   |            | -                                 | 2.501,23             |    |
| 1.11.1.1.1.                                       | SINAPI     | 95635     | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 | UN      | 1,00       | 281,96                            | BDI 1      | 349,43                            | 349,43               | RA |
| 1.11.1.1.2.                                       | Composição | CPU-02    | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                        | UN      | 1,00       | 1.736,30                          | BDI 1      | 2.151,80                          | 2.151,80             | RA |
| 1.11.1.2.                                         |            |           | TUBULAÇÕES                                                                                                                                |         |            |                                   |            | -                                 | 9.166,49             |    |
| 1.11.1.2.1.                                       | SINAPI     | 89402     | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                          | M       | 116,90     | 16,80                             | BDI 1      | 20,82                             | 2.433,86             | RA |
| 1.11.1.2.2.                                       | SINAPI     | 89403     | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                          | M       | 34,50      | 25,31                             | BDI 1      | 31,37                             | 1.082,27             | RA |
| 1.11.1.2.3.                                       | SINAPI     | 103979    | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                          | M       | 54,10      | 39,40                             | BDI 1      | 48,83                             | 2.641,70             | RA |
| 1.11.1.2.4.                                       | SINAPI     | 94653     | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                             | M       | 34,00      | 71,40                             | BDI 1      | 88,49                             | 3.008,66             | RA |
| 1.11.1.3.                                         |            |           | CONEXOES                                                                                                                                  |         |            |                                   |            | -                                 | 3.702,98             |    |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código | Descrição                                                                                                                                             | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) | RECURSO |
|---------------------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|---------|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |        |                                                                                                                                                       |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |         |
| 1.11.1.3.1.                                       | SINAPI | 89481  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                         | UN      | 50,00      | 6,98                              | BDI 1      | 8,65                              | 432,50               | RA      |
| 1.11.1.3.2.                                       | SINAPI | 89485  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                         | UN      | 4,00       | 7,96                              | BDI 1      | 9,86                              | 39,44                | RA      |
| 1.11.1.3.3.                                       | SINAPI | 89366  | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022     | UN      | 25,00      | 21,15                             | BDI 1      | 26,21                             | 655,25               | RA      |
| 1.11.1.3.4.                                       | SINAPI | 89492  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                         | UN      | 11,00      | 10,60                             | BDI 1      | 13,14                             | 144,54               | RA      |
| 1.11.1.3.5.                                       | SINAPI | 89493  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                         | UN      | 1,00       | 12,76                             | BDI 1      | 15,81                             | 15,81                | RA      |
| 1.11.1.3.6.                                       | SINAPI | 89501  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                         | UN      | 10,00      | 18,06                             | BDI 1      | 22,38                             | 223,80               | RA      |
| 1.11.1.3.7.                                       | SINAPI | 89513  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                         | UN      | 2,00       | 125,90                            | BDI 1      | 156,03                            | 312,06               | RA      |
| 1.11.1.3.8.                                       | SINAPI | 89617  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | UN      | 2,00       | 9,80                              | BDI 1      | 12,15                             | 24,30                | RA      |
| 1.11.1.3.9.                                       | SINAPI | 89620  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | UN      | 1,00       | 15,12                             | BDI 1      | 18,74                             | 18,74                | RA      |
| 1.11.1.3.10.                                      | SINAPI | 89625  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | UN      | 8,00       | 28,29                             | BDI 1      | 35,06                             | 280,48               | RA      |
| 1.11.1.3.11.                                      | SINAPI | 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      | 5,00       | 28,69                             | BDI 1      | 35,56                             | 177,80               | RA      |
| 1.11.1.3.12.                                      | SINAPI | 89627  | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                    | UN      | 3,00       | 25,03                             | BDI 1      | 31,02                             | 93,06                | RA      |
| 1.11.1.3.13.                                      | SINAPI | 89622  | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                    | UN      | 1,00       | 17,74                             | BDI 1      | 21,99                             | 21,99                | RA      |
| 1.11.1.3.14.                                      | SINAPI | 94698  | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                       | UN      | 9,00       | 82,34                             | BDI 1      | 102,04                            | 918,36               | RA      |
| 1.11.1.3.15.                                      | SINAPI | 103966 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                           | UN      | 9,00       | 11,92                             | BDI 1      | 14,77                             | 132,93               | RA      |
| 1.11.1.3.16.                                      | SINAPI | 103967 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                           | UN      | 4,00       | 14,34                             | BDI 1      | 17,77                             | 71,08                | RA      |
| 1.11.1.3.17.                                      | SINAPI | 103972 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                           | UN      | 2,00       | 35,19                             | BDI 1      | 43,61                             | 87,22                | RA      |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                      | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |           |                                                                                                                                                |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.11.1.3.18.                                      | SINAPI | 103957    | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                    | UN      | 7,00       | 6,18                              | BDI 1      | 7,66                              | 53,62                | RA |
| 1.11.1.4.                                         |        |           | REGISTROS E VÁLVULAS                                                                                                                           |         |            |                                   |            | -                                 | 5.800,15             |    |
| 1.11.1.4.1.                                       | SINAPI | 89987     | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                     | UN      | 15,00      | 82,84                             | BDI 1      | 102,66                            | 1.539,90             | RA |
| 1.11.1.4.2.                                       | SINAPI | 94792     | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                       | UN      | 5,00       | 100,62                            | BDI 1      | 124,70                            | 623,50               | RA |
| 1.11.1.4.3.                                       | SINAPI | 94794     | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                   | UN      | 5,00       | 146,12                            | BDI 1      | 181,09                            | 905,45               | RA |
| 1.11.1.4.4.                                       | SINAPI | 99635     | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                 | UN      | 5,00       | 440,78                            | BDI 1      | 546,26                            | 2.731,30             | RA |
| 1.11.1.5.                                         |        |           | TORNEIRAS                                                                                                                                      |         |            |                                   |            | -                                 | 5.182,21             |    |
| 1.11.1.5.1.                                       | SINAPI | 86909     | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                   | UN      | 7,00       | 130,52                            | BDI 1      | 161,75                            | 1.132,25             | RA |
| 1.11.1.5.2.                                       | SINAPI | 86915     | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                   | UN      | 18,00      | 141,54                            | BDI 1      | 175,41                            | 3.157,38             | RA |
| 1.11.1.5.3.                                       | SINAPI | 86914     | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                | UN      | 4,00       | 99,41                             | BDI 1      | 123,20                            | 492,80               | RA |
| 1.11.1.5.4.                                       | CDHU   | 44.03.315 | Torneira de mesa com bica móvel e alavanca                                                                                                     | UN      | 3,00       | 107,53                            | BDI 1      | 133,26                            | 399,78               | RA |
| 1.11.1.6.                                         |        |           | LOUÇAS                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 16.456,18            |    |
| 1.11.1.6.1.                                       | SINAPI | 95471     | BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 PS | UN      | 3,00       | 960,81                            | BDI 1      | 1.190,73                          | 3.572,19             | RA |
| 1.11.1.6.2.                                       | SINAPI | 95469     | BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 PS                                        | UN      | 2,00       | 375,14                            | BDI 1      | 464,91                            | 929,82               | RA |
| 1.11.1.6.3.                                       | SINAPI | 86903     | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *54 X 44* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                           | UN      | 15,00      | 410,13                            | BDI 1      | 508,27                            | 7.624,05             | RA |
| 1.11.1.6.4.                                       | SINAPI | 86901     | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                         | UN      | 6,00       | 175,40                            | BDI 1      | 217,37                            | 1.304,22             | RA |
| 1.11.1.6.5.                                       | SINAPI | 86872     | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                  | UN      | 1,00       | 862,85                            | BDI 1      | 1.069,33                          | 1.069,33             | RA |
| 1.11.1.6.6.                                       | SINAPI | 100852    | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                          | UN      | 7,00       | 225,54                            | BDI 1      | 279,51                            | 1.956,57             | RA |
| 1.11.1.7.                                         |        |           | COMPLEMENTOS                                                                                                                                   |         |            |                                   |            | -                                 | 6.030,47             |    |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO | DATA BASE<br>07-26 (DES.)    | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | MUNICÍPIO / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código | Descrição                                                                                                                                                              | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |        |                                                                                                                                                                        |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.11.1.7.1.                                       | SINAPI | 86877  | VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                           | UN      | 22,00      | 66,57                             | BDI 1      | 82,50                             | 1.815,00             | RA |
| 1.11.1.7.2.                                       | SINAPI | 86885  | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                                                | UN      | 28,00      | 15,62                             | BDI 1      | 19,36                             | 542,08               | RA |
| 1.11.1.7.3.                                       | SINAPI | 86883  | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                                                      | UN      | 29,00      | 14,70                             | BDI 1      | 18,22                             | 528,38               | RA |
| 1.11.1.7.4.                                       | SINAPI | 86878  | VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                               | UN      | 7,00       | 71,50                             | BDI 1      | 88,61                             | 620,27               | RA |
| 1.11.1.7.5.                                       | SINAPI | 100866 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026                                                   | UN      | 6,00       | 339,54                            | BDI 1      | 420,79                            | 2.524,74             | RA |
| 1.11.2.                                           |        |        | REDE DE ESGOTO                                                                                                                                                         |         |            |                                   |            | -                                 | 26.522,64            |    |
| 1.11.2.1.                                         |        |        | TUBULAÇÕES                                                                                                                                                             |         |            |                                   |            | -                                 | 12.124,84            |    |
| 1.11.2.1.1.                                       | 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       | 95,00      | 29,94                             | BDI 1      | 37,10                             | 3.524,50             | RA |
| 1.11.2.1.2.                                       | SINAPI | 89712  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                  | M       | 82,00      | 37,67                             | BDI 1      | 46,68                             | 3.827,76             | RA |
| 1.11.2.1.3.                                       | 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       | 50,00      | 52,46                             | BDI 1      | 65,01                             | 3.250,50             | RA |
| 1.11.2.1.4.                                       | SINAPI | 89849  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                           | M       | 16,00      | 76,76                             | BDI 1      | 95,13                             | 1.522,08             | RA |
| 1.11.2.2.                                         |        |        | CONEXÕES                                                                                                                                                               |         |            |                                   |            | -                                 | 6.175,05             |    |
| 1.11.2.2.1.                                       | SINAPI | 89730  | CURVA LONGA 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      | 19,97                             | BDI 1      | 24,75                             | 1.039,50             | RA |
| 1.11.2.2.2.                                       | SINAPI | 89804  | CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022      | UN      | 16,00      | 25,33                             | BDI 1      | 31,39                             | 502,24               | RA |
| 1.11.2.2.3.                                       | SINAPI | 89853  | CURVA LONGA 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      | 6,00       | 106,28                            | BDI 1      | 131,71                            | 790,26               | RA |
| 1.11.2.2.4.                                       | 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      | 13,00      | 13,88                             | BDI 1      | 17,20                             | 223,60               | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código | Descrição                                                                                                                                                                                | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |        |                                                                                                                                                                                          |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.11.2.2.5.                                       | 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      | 13,00      | 19,53                             | BDI 1      | 24,20                             | 314,60               | RA |
| 1.11.2.2.6.                                       | 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      | 6,00       | 34,91                             | BDI 1      | 43,26                             | 259,56               | RA |
| 1.11.2.2.7.                                       | SINAPI | 89801  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                             | UN      | 19,00      | 11,21                             | BDI 1      | 13,89                             | 263,91               | RA |
| 1.11.2.2.8.                                       | SINAPI | 89825  | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                                     | UN      | 4,00       | 20,30                             | BDI 1      | 25,16                             | 100,64               | RA |
| 1.11.2.2.9.                                       | SINAPI | 104352 | TE, 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      | 9,00       | 48,84                             | BDI 1      | 60,53                             | 544,77               | RA |
| 1.11.2.2.10.                                      | SINAPI | 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       | 19,69                             | BDI 1      | 24,40                             | 48,80                | RA |
| 1.11.2.2.11.                                      | SINAPI | 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      | 12,00      | 33,22                             | BDI 1      | 41,17                             | 494,04               | RA |
| 1.11.2.2.12.                                      | SINAPI | 89797  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                  | UN      | 2,00       | 63,80                             | BDI 1      | 79,07                             | 158,14               | RA |
| 1.11.2.2.13.                                      | SINAPI | 104341 | BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN      | 9,00       | 13,60                             | BDI 1      | 16,85                             | 151,65               | RA |
| 1.11.2.2.14.                                      | SINAPI | 104345 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022      | UN      | 7,00       | 53,31                             | BDI 1      | 66,07                             | 462,49               | RA |
| 1.11.2.2.15.                                      | SINAPI | 104174 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                | UN      | 1,00       | 234,35                            | BDI 1      | 290,43                            | 290,43               | RA |
| 1.11.2.2.16.                                      | SINAPI | 104356 | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                     | UN      | 11,00      | 38,91                             | BDI 1      | 48,22                             | 530,42               | RA |
| 1.11.2.3.                                         |        |        | CAIXAS                                                                                                                                                                                   |         |            |                                   |            | -                                 | 8.222,75             |    |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROPONENTE / TOMADOR<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | APELIDO DO EMPREENDIMENTO<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| LOCALIDADE SINAPI<br>SAO PAULO | DATA BASE<br>07-26 (DES.)    | DESCRIÇÃO DO LOTE<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | MUNICÍPIO / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código | Descrição                                                                                                                                                              | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |        |                                                                                                                                                                        |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.11.2.3.1.                                       | SINAPI | 97901  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020                    | UN      | 3,00       | 339,59                            | BDI 1      | 420,85                            | 1.262,55             | RA |
| 1.11.2.3.2.                                       | SINAPI | 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      | 6,00       | 638,20                            | BDI 1      | 790,92                            | 4.745,52             | RA |
| 1.11.2.3.3.                                       | SINAPI | 99255  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020                  | UN      | 1,00       | 887,66                            | BDI 1      | 1.100,08                          | 1.100,08             | RA |
| 1.11.2.3.4.                                       | SINAPI | 104328 | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, 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       | 87,52                             | BDI 1      | 108,46                            | 542,30               | RA |
| 1.11.2.3.5.                                       | SINAPI | 98110  | CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020                                                                     | UN      | 1,00       | 461,79                            | BDI 1      | 572,30                            | 572,30               | RA |
| 1.11.3.                                           |        |        | REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 29.178,83            |    |
| 1.11.3.1.                                         |        |        | TUBULAÇÃO                                                                                                                                                              |         |            |                                   |            | -                                 | 17.241,50            |    |
| 1.11.3.1.1.                                       | SINAPI | 89512  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                               | M       | 52,00      | 67,20                             | BDI 1      | 83,28                             | 4.330,56             | RA |
| 1.11.3.1.2.                                       | SINAPI | 104166 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                               | M       | 18,00      | 99,60                             | BDI 1      | 123,43                            | 2.221,74             | RA |
| 1.11.3.1.3.                                       | SINAPI | 90696  | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                                         | M       | 34,00      | 193,44                            | BDI 1      | 239,73                            | 8.150,82             | RA |
| 1.11.3.1.4.                                       | SINAPI | 95695  | CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                     | UN      | 9,00       | 76,62                             | BDI 1      | 94,96                             | 854,64               | RA |
| 1.11.3.1.5.                                       | SINAPI | 89585  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                    | UN      | 20,00      | 56,63                             | BDI 1      | 70,18                             | 1.403,60             | RA |
| 1.11.3.1.6.                                       | SINAPI | 89690  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022               | UN      | 2,00       | 113,02                            | BDI 1      | 140,07                            | 280,14               | RA |
| 1.11.3.2.                                         |        |        | CAIXAS                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 11.937,33            |    |
| 1.11.3.2.1.                                       | SINAPI | 99251  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020                  | UN      | 1,00       | 331,65                            | BDI 1      | 411,01                            | 411,01               | RA |
| 1.11.3.2.2.                                       | SINAPI | 99255  | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020                  | UN      | 2,00       | 887,66                            | BDI 1      | 1.100,08                          | 2.200,16             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                               | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |        |           |                                                                                                                                                                                         |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.11.3.2.3.                                       | SINAPI | 103006    | CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,20 X 1,00 X 0,4 M. AF_05/2025                                           | UN      | 9,00       | 836,15                            | BDI 1      | 1.036,24                          | 9.326,16             | RA |
| 1.12.                                             |        |           | BANCADAS                                                                                                                                                                                |         |            |                                   |            | -                                 | 19.184,69            |    |
| 1.12.0.0.1.                                       | CDHU   | 44.02.062 | Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido                                                                                                             | M2      | 14,51      | 1.066,87                          | BDI 1      | 1.322,17                          | 19.184,69            | RA |
| 1.13.                                             |        |           | PINTURA                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 136.675,60           |    |
| 1.13.1.                                           |        |           | PAREDES                                                                                                                                                                                 |         |            |                                   |            | -                                 | 92.449,17            |    |
| 1.13.1.0.1.                                       | SINAPI | 88485     | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                               | M2      | 1.713,61   | 4,99                              | BDI 1      | 6,18                              | 10.590,11            | RA |
| 1.13.1.0.2.                                       | SINAPI | 88497     | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                             | M2      | 1.302,35   | 22,37                             | BDI 1      | 27,72                             | 36.101,14            | RA |
| 1.13.1.0.3.                                       | CDHU   | 33.10.041 | Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo                                                                                                                                      | M2      | 471,95     | 38,75                             | BDI 1      | 48,02                             | 22.663,04            | RA |
| 1.13.1.0.4.                                       | SINAPI | 88489     | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                    | M2      | 1.241,66   | 15,01                             | BDI 1      | 18,60                             | 23.094,88            | RA |
| 1.13.2.                                           |        |           | TETO                                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            | -                                 | 29.520,65            |    |
| 1.13.2.0.1.                                       | SINAPI | 88484     | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                 | M2      | 369,47     | 6,22                              | BDI 1      | 7,71                              | 2.848,61             | RA |
| 1.13.2.0.2.                                       | SINAPI | 88496     | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                               | M2      | 369,47     | 40,24                             | BDI 1      | 49,87                             | 18.425,47            | RA |
| 1.13.2.0.3.                                       | SINAPI | 88488     | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                       | M2      | 369,47     | 18,01                             | BDI 1      | 22,32                             | 8.246,57             | RA |
| 1.13.3.                                           |        |           | PISO                                                                                                                                                                                    |         |            |                                   |            | -                                 | 8.327,10             |    |
| 1.13.3.0.1.                                       | SINAPI | 102488    | PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021                                                                                                                | M2      | 185,50     | 4,66                              | BDI 1      | 5,78                              | 1.072,19             | RA |
| 1.13.3.0.2.                                       | SINAPI | 102492    | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021                                                                                    | M2      | 185,50     | 31,56                             | BDI 1      | 39,11                             | 7.254,91             | RA |
| 1.13.4.                                           |        |           | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                              |         |            |                                   |            | -                                 | 6.378,68             |    |
| 1.13.4.0.1.                                       | SINAPI | 100758    | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 | M2      | 25,00      | 61,58                             | BDI 1      | 76,32                             | 1.908,00             | RA |
| 1.13.4.0.2.                                       | SINAPI | 102228    | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                       | M2      | 120,96     | 29,82                             | BDI 1      | 36,96                             | 4.470,68             | RA |
| 1.14.                                             |        |           | PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO                                                                                                                                                          |         |            |                                   |            | -                                 | 2.496,91             |    |
| 1.14.0.0.1.                                       | SINAPI | 101905    | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE                                                               | UN      | 3,00       | 242,69                            | BDI 1      | 300,77                            | 902,31               | RA |
| 1.14.0.0.2.                                       | SINAPI | 101909    | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE                                                                            | UN      | 3,00       | 272,83                            | BDI 1      | 338,12                            | 1.014,36             | RA |

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

|                                |                              |                                                                        |                                                                                |                 |                |                |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO<br>0               | Nº TransfereGOV<br>09032025- | PROponente / Tomador<br>PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRATININGA            | Apelido do Empreendimento<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |                 |                |                |
| Localidade SINAPI<br>SAO PAULO | Data Base<br>07-26 (DES.)    | Descrição do Lote<br>DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | Município / UF<br>PIRATININGA/SP                                               | BDI 1<br>23,93% | BDI 2<br>0,00% | BDI 3<br>0,00% |

| Item                                              | Fonte      | Código    | Descrição                                                                                                                                                  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário<br>(sem BDI) (R\$) | BDI<br>(%) | Preço Unitário<br>(com BDI) (R\$) | Preço Total<br>(R\$) |    |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE |            |           |                                                                                                                                                            |         |            |                                   |            |                                   | 1.866.786,77         |    |
| 1.14.0.0.3.                                       | CDHU       | 97.02.194 | Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme                                     | UN      | 6,00       | 18,52                             | BDI 1      | 22,95                             | 137,70               | RA |
| 1.14.0.0.4.                                       | CDHU       | 97.02.195 | Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência                                         | UN      | 14,00      | 25,51                             | BDI 1      | 31,61                             | 442,54               | RA |
| 1.15.                                             |            |           | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                    |         |            |                                   |            | -                                 | 43.600,03            |    |
| 1.15.0.0.1.                                       | CDHU       | 45.02.200 | Abrigo padronizado de gás GLP encanado                                                                                                                     | UN      | 1,00       | 1.191,55                          | BDI 1      | 1.476,69                          | 1.476,69             | RA |
| 1.15.0.0.2.                                       | Composição | CPU-04    | ABRIGO PADRONIZADO DE OXIGÊNIO                                                                                                                             | UN      | 1,00       | 12.218,05                         | BDI 1      | 15.141,83                         | 15.141,83            | RA |
| 1.15.0.0.3.                                       | CDHU       | 34.05.260 | Gradil em aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm e pintura eletrostática                                                                         | M2      | 34,86      | 472,57                            | BDI 1      | 585,66                            | 20.416,11            | RA |
| 1.15.0.0.4.                                       | SINAPI     | 94992     | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 | M2      | 68,00      | 77,91                             | BDI 1      | 96,55                             | 6.565,40             | RA |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PIRATININGA/SP  
Local  
sexta-feira, 4 de setembro de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: OTAVIO CABRAL DA SILVA  
CREA/CAU: 5069966987  
ART/RRT: 2620262986780