

PLANILHA DE MEDIÇÃO

|                    |                                   |   |                    |
|--------------------|-----------------------------------|---|--------------------|
| CNPJ:              | EMPRESA                           |   |                    |
| 53.749.960/0001-15 | EXECUTTA ENGENHARIA DE OBRAS LTDA |   |                    |
| LOCALIDADE SINAPI  | DATA BASE                         | DESCRIÇÃO DO LOTE                                   | MUNICÍPIO / UF     |
| CURITIBA           | 01-25 (DES.)                      | REFORMA BANHEIROS DA GRUTA NOSSA SENHORA DE LOURDES | Bom Sucesso do Sul |

BDI 1  
26,63%

| Item  | Fonte      | Código  | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---|------------|---------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| REFORMA BANHEIROS DA GRUTA NOSSA SENHORA DE LOURDES |            |         |   |         |            |                                |         |                                | 146.177,32        |
| 1.  |            |         | REFORMA BANHEIROS   |         |            |                                |         | -                              | 146.177,32        |
| 1.1.  |            |         | SERVIÇOS PRELIMINARES   |         |            |                                |         | -                              | 4.450,40          |
| 1.1.1   | SINAPI     | 97644   | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023  | M2      | 3,36       | 8,90                           | BDI 1   | 11,27                          | 37,87             |
| 1.1.2   | SINAPI     | 97635   | REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M2      | 17,55      | 15,07                          | BDI 1   | 19,08                          | 334,91            |
| 1.1.3   | SINAPI     | 97642   | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M2      | 99,00      | 2,58                           | BDI 1   | 3,27                           | 323,44            |
| 1.1.4   | SINAPI     | 97640   | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M2      | 99,00      | 1,79                           | BDI 1   | 2,27                           | 224,40            |
| 1.1.5   | SINAPI     | 97637   | REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M2      | 26,40      | 2,64                           | BDI 1   | 3,34                           | 88,26             |
| 1.1.6   | SINAPI     | 97647   | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023  | M2      | 101,20     | 3,32                           | BDI 1   | 4,20                           | 425,46            |
| 1.1.7   | SINAPI     | 104803  | REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M       | 22,00      | 4,28                           | BDI 1   | 5,42                           | 119,23            |
| 1.1.8   | SINAPI     | 97634   | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M2      | 250,33     | 6,26                           | BDI 1   | 7,93                           | 1.984,38          |
| 1.1.9   | Composição | AUX. 16 | REMOÇÃO DE PINTURA DA PAREDE, DE FORMA MECÂNIZADA, COM LIXADEIRA. AF_09/2023  | M2      | 50,07      | 6,66                           | BDI 1   | 8,43                           | 422,27            |
| 1.1.10  | SINAPI     | 91222   | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023           | M       | 33,00      | 8,01                           | BDI 1   | 10,14                          | 334,72            |
| 1.1.11  | SINAPI     | 104790  | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023  | M3      | 1,50       | 81,85                          | BDI 1   | 103,65                         | 155,47            |
| 1.2.  |            |         | COBERTURA   |         |            |                                |         | -                              | 31.239,41         |
| 1.2.1   | SINAPI     | 94216   | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM 2 ÁGUAS, INCLUSO CUMEEIRAS E IÇAMENTO. AF_07/2019  | M2      | 101,20     | 151,32                         | BDI 1   | 191,62                         | 19.391,59         |
| 1.2.2   | SINAPI     | 94231   | REVESTIMENTO DA PLATIBANDA COM RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 110 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                   | M       | 31,20      | 152,85                         | BDI 1   | 193,55                         | 6.038,88          |
| 1.2.3   | SINAPI     | 101979  | CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020   | M       | 41,00      | 30,69                          | BDI 1   | 38,86                          | 1.593,37          |
| 1.2.4   | SINAPI     | 94229   | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019   | M       | 22,00      | 124,00                         | BDI 1   | 157,02                         | 3.454,47          |
| 1.2.5   | Composição | AUX. 04 | COLOCAÇÃO DE CAIBRO INTERMEDIÁRIO AO EXISTENTE, MADEIRA DE PINUS 5x5 EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                          | M       | 88,00      | 6,83                           | BDI 1   | 8,65                           | 761,10            |
| 1.3.  |            |         | REVESTIMENTOS   |         |            |                                |         | -                              | 35.394,40         |
| 1.3.1   | SINAPI     | 101747  | PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020   | M2      | 33,00      | 57,78                          | BDI 1   | 73,17                          | 2.414,50          |
| 1.3.2   | 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      | 220,40     | 17,94                          | BDI 1   | 22,72                          | 5.006,92          |
| 1.3.3   | SINAPI     | 87263   | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE                        | M2      | 80,00      | 95,51                          | BDI 1   | 120,94                         | 9.675,55          |

| 4ª MEDIÇÃO      |          |                   |           |
|-----------------|----------|-------------------|-----------|
| DATA:           |          | 10/11/2025        |           |
| MEDIÇÃO PERÍODO |          | MEDIÇÃO ACUMULADA |           |
|                 |          |                   |           |
|                 | -0,01    | 100,00%           | 4.450,40  |
|                 |          | 3,36              | 37,87     |
|                 |          | 17,55             | 334,91    |
|                 |          | 99,00             | 323,44    |
|                 |          | 99,00             | 224,40    |
|                 |          | 26,40             | 88,26     |
|                 |          | 101,20            | 425,46    |
|                 |          | 22,00             | 119,23    |
|                 |          | 250,33            | 1.984,38  |
|                 |          | 50,07             | 422,27    |
|                 |          | 33,00             | 334,72    |
|                 |          | 1,50              | 155,47    |
|                 | 0,00     | 100,00%           | 31.239,41 |
|                 |          | 101,20            | 19.391,59 |
|                 |          | 31,20             | 6.038,88  |
|                 |          | 41,00             | 1.593,37  |
|                 |          | 22,00             | 3.454,47  |
|                 |          | 88,00             | 761,10    |
|                 | 3.628,34 | 100,00%           | 35.394,40 |
|                 |          | 33,00             | 2.414,50  |
|                 |          | 220,40            | 5.006,92  |
| 30,00           | 3.628,33 | 80,00             | 9.675,55  |

|        |            |         |  |    |        |          |       |          |                  |  |             |                |                  |
|--------|------------|---------|--|----|--------|----------|-------|----------|------------------|--|-------------|----------------|------------------|
| 1.3.4  | 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 | 18,00  | 96,02    | BDI 1 | 121,59   | 2.188,62         |  |             | 18,00          | 2.188,62         |
| 1.3.5  | SINAPI     | 88650   | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023  | M  | 13,20  | 10,16    | BDI 1 | 12,87    | 169,83           |  |             | 13,20          | 169,83           |
| 1.3.6  | SINAPI     | 87273   | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE   | M2 | 220,40 | 57,11    | BDI 1 | 72,32    | 15.938,97        |  |             | 220,40         | 15.938,97        |
| 1.4.   |            |         | <b>BANCADAS, SOLEIRAS E DIVISÓRIAS</b>   |    |        |          |       | -        | <b>31.994,46</b> |  | <b>0,00</b> | <b>100,00%</b> | <b>31.994,46</b> |
| 1.4.1  | SINAPI     | 98689   | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020  | M  | 1,80   | 94,02    | BDI 1 | 119,06   | 214,30           |  |             | 1,80           | 214,30           |
| 1.4.2  | SINAPI     | 102253  | DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021  | M2 | 28,80  | 700,05   | BDI 1 | 886,47   | 25.530,43        |  |             | 28,80          | 25.530,43        |
| 1.4.3  | Composição | AUX. 11 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,20 X 0,55 M, PARA LAVATÓRIO, COM 3 LAVATÓRIOS OVAIS BRANCO EMBUTIDO, CANTOS ARREDONDADOS, RODAPIA DE 10CM, SAIA DE 15CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM MÃO FRANCESA. AF_01/2020 | UN | 2,00   | 1.453,55 | BDI 1 | 1.840,63 | 3.681,26         |  |             | 2,00           | 3.681,26         |
| 1.4.4  | Composição | AUX. 12 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, COM UM LAVATÓRIO OVAL BRANCO EMBUTIDO, RODOPIA DE 10cm, ENGROSSAMENTO DA BORDA INFERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM MÃO FRANCESA. AF_01/2020                    | UN | 2,00   | 434,39   | BDI 1 | 550,07   | 1.100,14         |  |             | 2,00           | 1.100,14         |
| 1.4.5  | Composição | AUX. 13 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,70 X 1,20 M, ENGROSSAMENTO DA BORDA INFERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM MÃO-FRANCESA. AF_01/2020  | UN | 2,00   | 579,77   | BDI 1 | 734,16   | 1.468,33         |  |             | 2,00           | 1.468,33         |
| 1.5.   |            |         | <b>FORRO</b>   |    |        |          |       | -        | <b>9.292,57</b>  |  | <b>0,00</b> | <b>100,00%</b> | <b>9.292,57</b>  |
| 1.5.1  | SINAPI     | 96486   | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, REGUAS DE 10 CM, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS   | M2 | 98,00  | 63,17    | BDI 1 | 79,99    | 7.839,23         |  |             | 98,00          | 7.839,23         |
| 1.5.2  | SINAPI     | 96121   | ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PVC PERFIL MEIA-CANA). AF_08/2023  | M  | 115,00 | 9,98     | BDI 1 | 12,64    | 1.453,33         |  |             | 115,00         | 1.453,33         |
| 1.6.   |            |         | <b>INSTALAÇÕES ÁGUA / ESGOTO</b>   |    |        |          |       | -        | <b>4.190,59</b>  |  | <b>0,00</b> | <b>100,00%</b> | <b>4.190,59</b>  |
| 1.6.1  | SINAPI     | 89985   | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021  | UN | 4,00   | 68,86    | BDI 1 | 87,20    | 348,79           |  |             | 4,00           | 348,79           |
| 1.6.2  | SINAPI     | 89707   | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN | 5,00   | 40,09    | BDI 1 | 50,77    | 253,83           |  |             | 5,00           | 253,83           |
| 1.6.3  | SINAPI     | 89402   | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | M  | 24,00  | 10,90    | BDI 1 | 13,80    | 331,26           |  |             | 24,00          | 331,26           |
| 1.6.4  | SINAPI     | 103978  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | M  | 54,00  | 20,51    | BDI 1 | 25,97    | 1.402,48         |  |             | 54,00          | 1.402,48         |
| 1.6.5  | 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  | 24,00  | 23,78    | BDI 1 | 30,11    | 722,70           |  |             | 24,00          | 722,70           |
| 1.6.6  | SINAPI     | 89362   | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 18,00  | 8,39     | BDI 1 | 10,62    | 191,24           |  |             | 18,00          | 191,24           |
| 1.6.7  | SINAPI     | 103980  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 6,00   | 14,48    | BDI 1 | 18,34    | 110,02           |  |             | 6,00           | 110,02           |
| 1.6.8  | SINAPI     | 90373   | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 6,00   | 10,50    | BDI 1 | 13,30    | 79,78            |  |             | 6,00           | 79,78            |
| 1.6.9  | SINAPI     | 89440   | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 4,00   | 10,54    | BDI 1 | 13,35    | 53,39            |  |             | 4,00           | 53,39            |
| 1.6.10 | SINAPI     | 104011  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 7,00   | 20,53    | BDI 1 | 26,00    | 181,98           |  |             | 7,00           | 181,98           |
| 1.6.11 | SINAPI     | 89383   | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 2,00   | 5,74     | BDI 1 | 7,27     | 14,54            |  |             | 2,00           | 14,54            |

|        |            |         |  |    |      |        |       |        |           |      |          |         |           |
|--------|------------|---------|--|----|------|--------|-------|--------|-----------|------|----------|---------|-----------|
| 1.6.12 | SINAPI     | 103992  | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 8,00 | 9,41   | BDI 1 | 11,92  | 95,33     |      |          | 8,00    | 95,33     |
| 1.6.13 | 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 | 4,00 | 12,82  | BDI 1 | 16,23  | 64,94     |      |          | 4,00    | 64,94     |
| 1.6.14 | SINAPI     | 89731   | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022    | UN | 8,00 | 12,22  | BDI 1 | 15,47  | 123,79    |      |          | 8,00    | 123,79    |
| 1.6.15 | SINAPI     | 89753   | LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022       | UN | 8,00 | 8,06   | BDI 1 | 10,21  | 81,65     |      |          | 8,00    | 81,65     |
| 1.6.16 | SINAPI     | 89784   | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022            | UN | 4,00 | 19,68  | BDI 1 | 24,92  | 99,68     |      |          | 4,00    | 99,68     |
| 1.6.17 | SINAPI-I   | 11655   | TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL  | UN | 2,00 | 13,90  | BDI 1 | 17,60  | 35,20     |      |          | 2,00    | 35,20     |
| 1.7.   |            |         | ACESSÓRIOS, LOUÇAS E METAIS  |    |      |        |       | -      | 17.073,07 |      | 2.037,48 | 100,00% | 17.073,07 |
| 1.7.1  | SINAPI     | 103018  | VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021   | UN | 8,00 | 242,18 | BDI 1 | 306,67 | 2.453,38  |      |          | 8,00    | 2.453,38  |
| 1.7.2  | SINAPI-I   | 12613   | TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO VALVULA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | UN | 8,00 | 14,60  | BDI 1 | 18,49  | 147,90    |      |          | 8,00    | 147,90    |
| 1.7.3  | SINAPI-I   | 11686   | CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO          | UN | 8,00 | 9,49   | BDI 1 | 12,02  | 96,14     |      |          | 8,00    | 96,14     |
| 1.7.4  | SINAPI     | 95469   | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 6,00 | 246,51 | BDI 1 | 312,16 | 1.872,93  |      |          | 6,00    | 1.872,93  |
| 1.7.5  | SINAPI     | 95471   | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                  | UN | 2,00 | 661,22 | BDI 1 | 837,30 | 1.674,61  |      |          | 2,00    | 1.674,61  |
| 1.7.6  | SINAPI     | 100849  | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020   | UN | 6,00 | 33,96  | BDI 1 | 43,00  | 258,02    |      |          | 6,00    | 258,02    |
| 1.7.7  | SINAPI     | 100850  | ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020   | UN | 2,00 | 66,87  | BDI 1 | 84,68  | 169,35    |      |          | 2,00    | 169,35    |
| 1.7.8  | SINAPI     | 100858  | MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 3,00 | 598,02 | BDI 1 | 757,27 | 2.271,82  |      |          | 3,00    | 2.271,82  |
| 1.7.9  | SINAPI-I   | 36796   | TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA, DOCOL OU SUPERIOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | UN | 8,00 | 106,49 | BDI 1 | 134,85 | 1.078,79  |      |          | 8,00    | 1.078,79  |
| 1.7.10 | SINAPI-I   | 38643   | VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | UN | 8,00 | 55,20  | BDI 1 | 69,90  | 559,20    |      |          | 8,00    | 559,20    |
| 1.7.11 | SINAPI     | 86883   | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 8,00 | 9,27   | BDI 1 | 11,74  | 93,91     |      |          | 8,00    | 93,91     |
| 1.7.12 | SINAPI     | 86887   | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 8,00 | 60,26  | BDI 1 | 76,31  | 610,46    |      |          | 8,00    | 610,46    |
| 1.7.13 | SINAPI     | 100860  | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA, ZAGONEL OU SUPERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 4,00 | 85,34  | BDI 1 | 108,07 | 432,26    | 4,00 | 432,26   | 4,00    | 432,26    |
| 1.7.14 | Composição | AUX. 14 | ESPELHO CRISTAL H=1,80 L=0,80, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE. AF_01/2021   | UN | 2,00 | 497,36 | BDI 1 | 629,81 | 1.259,61  |      |          | 2,00    | 1.259,61  |
| 1.7.15 | Composição | AUX. 15 | ESPELHO CRISTAL H=0,80 L=2,10, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE. AF_01/2021   | UN | 2,00 | 571,59 | BDI 1 | 723,80 | 1.447,61  |      |          | 2,00    | 1.447,61  |
| 1.7.16 | SINAPI     | 100869  | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 4,00 | 205,69 | BDI 1 | 260,47 | 1.041,86  |      |          | 4,00    | 1.041,86  |
| 1.7.17 | SINAPI     | 95543   | PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 4,00 | 96,17  | BDI 1 | 121,78 | 487,12    | 4,00 | 487,12   | 4,00    | 487,12    |
| 1.7.18 | SINAPI     | 95545   | SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 4,00 | 72,50  | BDI 1 | 91,81  | 367,23    | 4,00 | 367,23   | 4,00    | 367,23    |
| 1.7.19 | SINAPI     | 95544   | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 8,00 | 74,12  | BDI 1 | 93,86  | 750,87    | 8,00 | 750,87   | 8,00    | 750,87    |
| 1.8.   |            |         | INTALAÇÕES ELÉTRICAS   |    |      |        |       | -      | 668,88    |      | 576,95   | 100,00% | 668,88    |

|        |            |         |   |    |        |       |       |       |          |                   |          |                     |          |     |  |           |  |
|--------|------------|---------|---|----|--------|-------|-------|-------|----------|-------------------|----------|---------------------|----------|-----|--|-----------|--|
| 1.8.1  | SINAPI     | 101632  | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020                             | UN | 1,00   | 27,46 | BDI 1 | 34,77 | 34,77    | 1,00              | 34,77    | 1,00                | 34,77    |     |  |           |  |
| 1.8.2  | Composição | AUX. 17 | LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W  | UN | 2,00   | 39,36 | BDI 1 | 49,84 | 99,68    | 2,00              | 99,68    | 2,00                | 99,68    |     |  |           |  |
| 1.8.3  | SINAPI     | 103782  | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                         | UN | 14,00  | 24,96 | BDI 1 | 31,61 | 442,50   | 14,00             | 442,50   | 14,00               | 442,50   |     |  |           |  |
| 1.8.4  | 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  | 30,00  | 2,42  | BDI 1 | 3,06  | 91,93    |                   |          | 30,00               | 91,93    |     |  |           |  |
| 1.9.   |            |         | PINTURA   |    |        |       |       | -     | 8.134,79 |                   | 7.338,98 | 100,00%             | 8.134,79 |     |  |           |  |
| 1.9.1  | SINAPI     | 102488  | PREPARO DE SUPERFÍCIE PARA PINTURA- LIXAMENTO E LIMPEZA COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_05/2021                                    | M2 | 190,44 | 3,30  | BDI 1 | 4,18  | 795,81   |                   |          | 190,44              | 795,81   |     |  |           |  |
| 1.9.2  | SINAPI     | 98554   | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023                                    | M2 | 138,92 | 37,94 | BDI 1 | 48,04 | 6.674,19 | 138,92            | 6.674,19 | 138,92              | 6.674,19 |     |  |           |  |
| 1.9.3  | SINAPI     | 88489   | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023  | M2 | 51,52  | 10,19 | BDI 1 | 12,90 | 664,79   | 51,52             | 664,79   | 51,52               | 664,79   |     |  |           |  |
| 1.10.  |            |         | SERVIÇOS COMPLEMENTARES   |    |        |       |       | -     | 3.738,75 |                   | 2.336,45 | 100,00%             | 3.738,75 |     |  |           |  |
| 1.10.1 | SINAPI     | 92396   | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022            | M2 | 38,00  | 55,37 | BDI 1 | 70,12 | 2.664,37 | 18,00             | 1.262,07 | 38,00               | 2.664,37 |     |  |           |  |
| 1.10.2 | SINAPI     | 99804   | LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019                             | M2 | 98,00  | 5,00  | BDI 1 | 6,33  | 620,49   | 98,00             | 620,49   | 98,00               | 620,49   |     |  |           |  |
| 1.10.3 | SINAPI     | 99807   | LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019                          | M2 | 220,40 | 1,51  | BDI 1 | 1,91  | 421,43   | 220,40            | 421,43   | 220,40              | 421,43   |     |  |           |  |
| 1.10.4 | SINAPI     | 99813   | LIMPEZA DE MÁRMORE/GRANITO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019                                | M2 | 28,80  | 0,89  | BDI 1 | 1,13  | 32,46    | 28,80             | 32,46    | 28,80               | 32,46    |     |  |           |  |
|        |            |         |   |    |        |       |       |       |          | MEDIDAÇÃO PERÍODO |          | MEDIDAÇÃO ACUMULADA |          |     |  |           |  |
|        |            |         |   |    |        |       |       |       |          | 10,89%            |          | VALOR               |          | %   |  | 100,00%   |  |
|        |            |         |   |    |        |       |       |       |          | R\$               |          | 15.918,19           |          | R\$ |  | 146.177,3 |  |