



GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL  
FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO ESPECIAL DO RIO GRANDE DO SUL  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA

ORÇAMENTO: 02/2025  
PROJETO: Reforma AR 44-Para transferir o AR 06  
PROA: 25/2148-0000349-6  
ORÇAMENTO: DESONERADO  
SINAPI: 12/2024

| Item                    | Código  | Descrição                                                                                                                                                            | Un | Quantidade | Custo Unitário |           |          | BDI<br>23,22% | Custo Unitário com BDI |           |          | Custo Total com BDI |              |           |              |  |  |
|-------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|----------------|-----------|----------|---------------|------------------------|-----------|----------|---------------------|--------------|-----------|--------------|--|--|
|                         |         |                                                                                                                                                                      |    |            | M.O.           | Material  | Equip.   |               | M.O.                   | Material  | Equip.   | M.O.                | Material     | Equip.    |              |  |  |
| ADMINISTRAÇÃO LOCAL     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 1                       |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 1.1.                    | 90776   | ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                 | h  | 48,00      | R\$ 61,07      | R\$ 2,73  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 75,25              | R\$ 3,36  | R\$ 0,00 | R\$ 3.612,05        | R\$ 161,47   | R\$ 0,00  | R\$ 3.773,52 |  |  |
| LIMPEZA                 |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2                       |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.1                     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.1.1                   | 99814   | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO                                                                                                                       | m² | 73,90      | R\$ 1,36       | R\$ 0,48  | R\$ 0,05 | 23,22%        | R\$ 1,68               | R\$ 0,59  | R\$ 0,06 | R\$ 23,84           | R\$ 43,71    | R\$ 4,55  | R\$ 172,11   |  |  |
| LIMPEZA FORROS          |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.2                     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.2.1                   | 99826   | LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO                                                                                                                            | m² | 134,09     | R\$ 1,09       | R\$ 0,39  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 1,34               | R\$ 0,48  | R\$ 0,00 | R\$ 180,10          | R\$ 64,44    | R\$ 0,00  | R\$ 244,53   |  |  |
| LIMPEZA DE JANELAS      |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.3                     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.3.1                   | 99821   | LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC                                                                                                           | m² | 7,12       | R\$ 1,38       | R\$ 1,79  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 1,70               | R\$ 2,21  | R\$ 0,00 | R\$ 12,11           | R\$ 15,71    | R\$ 0,00  | R\$ 27,82    |  |  |
| LIMPEZA DE PISO EXTERNO |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.4                     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 2.4.1                   | 99814   | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO                                                                                                                       | m² | 190,86     | R\$ 1,36       | R\$ 0,48  | R\$ 0,05 | 23,22%        | R\$ 1,68               | R\$ 0,59  | R\$ 0,06 | R\$ 319,84          | R\$ 112,89   | R\$ 11,76 | R\$ 444,49   |  |  |
| TELHADO, PAREDES E PISO |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 3                       |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 3.1                     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 3.1.1                   | 96121   | ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO)                                                                                                    | m  | 0,50       | R\$ 4,98       | R\$ 9,30  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 6,14               | R\$ 11,46 | R\$ 0,00 | R\$ 3,07            | R\$ 5,73     | R\$ 0,00  | R\$ 8,80     |  |  |
| 3.1.2                   | 96486   | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, USO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO                                                               | m² | 0,50       | R\$ 14,14      | R\$ 79,48 | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 17,42              | R\$ 97,94 | R\$ 0,00 | R\$ 8,71            | R\$ 48,97    | R\$ 0,00  | R\$ 57,68    |  |  |
| 3.1.3                   | COTAÇÃO | ESPELHO 25X2,5X550CM DE EUCALIPTO OU SIMILAR                                                                                                                         | un | 9,00       | R\$ 50,00      | R\$ 40,00 | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 61,61              | R\$ 49,29 | R\$ 0,00 | R\$ 554,50          | R\$ 443,60   | R\$ 0,00  | R\$ 998,09   |  |  |
| 3.1.4                   | COTAÇÃO | LAMBRI COM DIMENSÃO QUE PODE VARIAR ENTRE 7,5-15CM X 1CM, DE EUCALIPTO OU SIMILAR                                                                                    | m² | 23,15      | R\$ 14,14      | R\$ 29,90 | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 17,42              | R\$ 36,84 | R\$ 0,00 | R\$ 403,32          | R\$ 852,84   | R\$ 0,00  | R\$ 1.256,16 |  |  |
| 3.1.5                   | 102193  | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021                                                                                                 | m² | 32,75      | R\$ 1,03       | R\$ 0,97  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 1,27               | R\$ 1,20  | R\$ 0,00 | R\$ 41,56           | R\$ 39,14    | R\$ 0,00  | R\$ 80,70    |  |  |
| 3.1.6                   | 102219  | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021                                                               | m² | 32,75      | R\$ 7,18       | R\$ 9,20  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 8,85               | R\$ 11,34 | R\$ 0,00 | R\$ 289,70          | R\$ 371,21   | R\$ 0,00  | R\$ 660,91   |  |  |
| 3.1.7                   | 97647   | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023                                                            | m² | 2,00       | R\$ 2,52       | R\$ 0,85  | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 3,11               | R\$ 1,05  | R\$ 0,00 | R\$ 6,21            | R\$ 2,09     | R\$ 0,00  | R\$ 8,31     |  |  |
| 3.1.8                   | 94195   | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019                                               | m² | 2,00       | R\$ 6,74       | R\$ 60,81 | R\$ 0,01 | 23,22%        | R\$ 8,31               | R\$ 74,93 | R\$ 0,01 | R\$ 16,61           | R\$ 149,86   | R\$ 0,02  | R\$ 166,50   |  |  |
| PAREDES                 |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 3.2                     |         |                                                                                                                                                                      |    |            |                |           |          |               |                        |           |          |                     |              |           |              |  |  |
| 3.2.1                   | 103356  | JALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021      | m² | 17,00      | R\$ 21,29      | R\$ 34,53 | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 26,23              | R\$ 42,55 | R\$ 0,00 | R\$ 445,97          | R\$ 723,31   | R\$ 0,00  | R\$ 1.169,28 |  |  |
| 3.2.2                   | 87554   | EMBOCO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 100M². F = 10MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024 | m² | 124,56     | R\$ 10,66      | R\$ 12,42 | R\$ 0,00 | 23,22%        | R\$ 13,14              | R\$ 15,30 | R\$ 0,00 | R\$ 1.636,18        | R\$ 1.906,32 | R\$ 0,00  | R\$ 3.542,50 |  |  |



**GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL**

**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL  
FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO ESPECIAL DO RIO GRANDE DO SUL  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA**

|        |        |                                                                                                                                                                                     |    |        |           |            |          |        |           |              |          |              |               |          |                      |
|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|------------|----------|--------|-----------|--------------|----------|--------------|---------------|----------|----------------------|
| 3.2.3  | 88495  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE INTERNA, LIMA DEMAO, LIXAMENTO MANUAL, AF. 04/2023                                                                                 | m² | 90,56  | R\$ 5,89  | R\$ 5,46   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 7,26  | R\$ 6,73     | R\$ 0,00 | R\$ 657,28   | R\$ 609,30    | R\$ 0,00 | R\$ 1.266,58         |
| 3.2.4  | 104642 | PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES INTERIAS - DUAS DEMÃO, AF. 04/2023                                                                                     | m² | 273,86 | R\$ 3,89  | R\$ 6,72   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 4,79  | R\$ 8,28     | R\$ 0,00 | R\$ 1.312,70 | R\$ 2.267,70  | R\$ 0,00 | R\$ 3.580,40         |
| 3.2.5  | 87775  | EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM, AF. 08/2022 | m² | 14,78  | R\$ 26,70 | R\$ 25,51  | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 32,90 | R\$ 31,43    | R\$ 0,10 | R\$ 486,27   | R\$ 464,60    | R\$ 1,46 | R\$ 952,32           |
| 3.2.6  | 96130  | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, LIMA DEMAO, AF. 03/2024                                                                                            | m² | 14,78  | R\$ 9,22  | R\$ 9,51   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 11,36 | R\$ 11,72    | R\$ 0,00 | R\$ 167,92   | R\$ 173,20    | R\$ 0,00 | R\$ 341,12           |
| 3.2.7  | 95626  | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX, ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO, AF. 03/2024                                                                                      | m² | 73,90  | R\$ 6,10  | R\$ 9,33   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 7,52  | R\$ 11,50    | R\$ 0,00 | R\$ 555,48   | R\$ 849,61    | R\$ 0,00 | R\$ 1.405,08         |
| 3.2.8  | 97633  | DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023                                                                                              | m² | 139,70 | R\$ 15,94 | R\$ 5,73   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 19,64 | R\$ 7,06     | R\$ 0,00 | R\$ 2.743,87 | R\$ 986,35    | R\$ 0,00 | R\$ 3.730,22         |
| 3.2.9  | 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 | 232,37 | R\$ 17,82 | R\$ 54,01  | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 21,96 | R\$ 66,55    | R\$ 0,00 | R\$ 5.102,34 | R\$ 15.464,49 | R\$ 0,00 | R\$ 20.566,83        |
| 3.2.10 | 97622  | DE MOLICÃO DE ALVENARIA (20 cm - h - 1,80m) DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023                                                                     | m  | 4,54   | R\$ 39,55 | R\$ 14,61  | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 48,73 | R\$ 18,00    | R\$ 0,00 | R\$ 221,25   | R\$ 81,73     | R\$ 0,00 | R\$ 302,98           |
| 3.3    |        | <b>PISO CERÂMICO</b>                                                                                                                                                                |    |        |           |            |          |        |           |              |          |              |               |          | <b>R\$ 6.389,41</b>  |
| 3.3.1  | 97633  | DE MOLICÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023                                                                                             | m² | 62,00  | R\$ 15,94 | R\$ 5,73   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 19,64 | R\$ 7,06     | R\$ 0,00 | R\$ 1.217,77 | R\$ 437,76    | R\$ 0,00 | R\$ 1.655,53         |
| 3.3.2  | 87246  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2, AF. 02/2023, PE                                       | m² | 5,00   | R\$ 15,64 | R\$ 58,28  | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 19,27 | R\$ 71,81    | R\$ 0,00 | R\$ 96,36    | R\$ 359,07    | R\$ 0,00 | R\$ 455,43           |
| 3.3.3  | 87248  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2023, PE                                      | m² | 57,00  | R\$ 6,46  | R\$ 54,37  | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 7,96  | R\$ 67,00    | R\$ 0,00 | R\$ 453,72   | R\$ 3.818,73  | R\$ 0,00 | R\$ 4.272,46         |
| 4      |        | <b>ESQUADRIAS</b>                                                                                                                                                                   |    |        |           |            |          |        |           |              |          |              |               |          | <b>R\$ 50.825,53</b> |
| 4.1    |        | <b>ESQUADRIAS</b>                                                                                                                                                                   |    |        |           |            |          |        |           |              |          |              |               |          | <b>R\$ 50.825,53</b> |
| 4.1.1  | 102193 | LIxAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA                                                                                                                             | m² | 4,76   | R\$ 0,99  | R\$ 0,95   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 1,22  | R\$ 1,17     | R\$ 0,00 | R\$ 5,81     | R\$ 5,58      | R\$ 0,00 | R\$ 11,39            |
| 4.1.2  | 102194 | LIxAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA                                                                                                                                                     | m² | 0,24   | R\$ 4,73  | R\$ 2,65   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 5,83  | R\$ 3,27     | R\$ 0,00 | R\$ 1,39     | R\$ 0,78      | R\$ 0,00 | R\$ 2,17             |
| 4.1.3  | 102201 | APLICAÇÃO MASSA ACRILICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA)                                                                                            | m² | 0,24   | R\$ 8,19  | R\$ 10,46  | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 10,09 | R\$ 12,89    | R\$ 0,00 | R\$ 2,40     | R\$ 3,07      | R\$ 0,00 | R\$ 5,47             |
| 4.1.4  | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃO                                                                                            | m² | 26,51  | R\$ 6,90  | R\$ 8,83   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 8,50  | R\$ 10,88    | R\$ 0,00 | R\$ 225,40   | R\$ 288,44    | R\$ 0,00 | R\$ 513,84           |
| 4.1.5  | 100717 | LIxAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA.                                                                                                                                  | m² | 7,12   | R\$ 5,43  | R\$ 3,49   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 6,69  | R\$ 4,30     | R\$ 0,00 | R\$ 47,65    | R\$ 30,63     | R\$ 0,00 | R\$ 78,28            |
| 4.1.6  | 100740 | PINTURA COM TINTA A LÍQUIDA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METALICO DECUITADO EM FABRICA (POR DE MAO)                           | m² | 7,12   | R\$ 3,90  | R\$ 6,90   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 4,81  | R\$ 8,50     | R\$ 0,00 | R\$ 34,23    | R\$ 60,55     | R\$ 0,00 | R\$ 94,78            |
| 4.1.7  | 97645  | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL                                                                                                                                                 | m² | 6,48   | R\$ 19,20 | R\$ 6,16   | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 23,66 | R\$ 7,59     | R\$ 0,00 | R\$ 153,25   | R\$ 49,17     | R\$ 0,00 | R\$ 202,42           |
| 4.1.8  | 100665 | JANELA DE MADEIRA - DE ABRIr COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 DE CORRER PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, INSTALAÇÃO.          | m² | 1,59   | R\$ 41,97 | R\$ 973,96 | R\$ 0,00 | 23,22% | R\$ 51,72 | R\$ 1.200,12 | R\$ 0,00 | R\$ 82,10    | R\$ 1.905,32  | R\$ 0,00 | R\$ 1.987,42         |



GOVERNO DO ESTADO  
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL  
FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO ESPECIAL DO RIO GRANDE DO SUL  
DIRETORIA ADMINISTRATIVA

|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              |                  |                |               |
|--------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------|--------------|----------|--------|------------|--------------|----------|--------------|------------------|----------------|---------------|
| 4.1.9  | 94562      | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIAÇÃO COM ARGAMASSA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                                                     | m² | 3.45   | R\$ 37.37  | R\$ 555.45   | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 46.05  | R\$ 681.97   | R\$ 0.00 | R\$ 158.86   | R\$ 2.352.79     | R\$ 0.00       | R\$ 2.511.65  |
| 4.1.10 | 94559      | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIAÇÃO COM ARGAMASSA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                                               | m² | 1.44   | R\$ 137.65 | R\$ 542.20   | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 169.61 | R\$ 668.10   | R\$ 0.00 | R\$ 244.24   | R\$ 962.07       | R\$ 0.00       | R\$ 1.206.32  |
| 4.1.11 | 102151     | INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021 - SEM COLOCAÇÃO DO VIDRO                                                                                                                             | m² | 7.12   | R\$ 20.06  | R\$ 120.11   | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 24.72  | R\$ 148.00   | R\$ 0.00 | R\$ 176.04   | R\$ 1.054.06     | R\$ 0.00       | R\$ 1.230.11  |
| 4.1.12 | 97644      | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                                                     | m² | 22.16  | R\$ 6.69   | R\$ 2.36     | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 8.24   | R\$ 2.91     | R\$ 0.00 | R\$ 82.68    | R\$ 64.44        | R\$ 0.00       | R\$ 247.12    |
| 4.1.13 | 90841      | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019         | m² | 8.82   | R\$ 189.68 | R\$ 1.075.79 | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 233.73 | R\$ 1.325.60 | R\$ 0.00 | R\$ 2.061.46 | R\$ 11.691.80    | R\$ 0.00       | R\$ 13.753.26 |
| 4.1.14 | 90846      | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | m² | 11.34  | R\$ 222.98 | R\$ 1.510.22 | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 274.76 | R\$ 1.860.91 | R\$ 0.00 | R\$ 3.115.76 | R\$ 21.102.72    | R\$ 0.00       | R\$ 24.218.48 |
| 4.1.15 | COTAÇÃO    | PORTA DE FERRO 85X215CM                                                                                                                                                                                                                                  | un | 2.00   | R\$ 28.70  | R\$ 1.389.00 | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 35.36  | R\$ 1.711.54 | R\$ 0.00 | R\$ 70.73    | R\$ 3.423.08     | R\$ 0.00       | R\$ 3.493.81  |
| 4.1.16 | COTAÇÃO    | TOLDO DE POLICARBONATO - 120x100CM                                                                                                                                                                                                                       | un | 2.00   | R\$ 7.18   | R\$ 507.77   | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 8.84   | R\$ 625.67   | R\$ 0.00 | R\$ 17.68    | R\$ 1.251.35     | R\$ 0.00       | R\$ 1.269.03  |
| 5      |            | SERVIÇOS FINAIS                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              |                  |                | R\$ 2.456.57  |
| 5.1    | Composição | Limpeza Final                                                                                                                                                                                                                                            | m² | 179.35 | R\$ 3.22   | R\$ 1.21     | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 3.97   | R\$ 1.49     | R\$ 0.00 | R\$ 711.28   | R\$ 266.63       | R\$ 0.00       | R\$ 977.91    |
| 5.2    | Preço      | ALUGUEL DE CAÇAMBÁ 4 M³ - PERMANÊNCIA 5 DIAS                                                                                                                                                                                                             | un | 3.00   | R\$ 0.00   | R\$ 400.00   | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 0.00   | R\$ 692.88   | R\$ 0.00 | R\$ 0.00     | R\$ 1.478.65     | R\$ 0.00       | R\$ 1.478.65  |
| 6      | COTAÇÃO    | SINALIZAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                      |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              |                  |                | R\$ 2.244.00  |
| 6.1    | 103689     | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022.PS                                                                                                                                                   | m² | 4.00   | R\$ 27.96  | R\$ 427.32   | R\$ 0.00 | 23.22% | R\$ 34.45  | R\$ 526.55   | R\$ 0.00 | R\$ 137.81   | R\$ 2.106.19     | R\$ 0.00       | R\$ 2.244.00  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              |                  |                | R\$ 2.456.57  |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              | R\$ 28.097.52    | R\$ 78.551.14  | R\$ 17.79     |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              | Custo total M.O. | Custo total    | Preço Total   |
|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |            |              |          |        |            |              |          |              | Material com BDI | Equip. com BDI |               |