



# **PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIXIMINÁ**

## **CNPJ /MF N° 05.131.081/0001-82**

### **PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                          | QUANT. | UNIDADE DE MEDIDA | VALOR UNITÁRIO R\$ | VALOR TOTAL R\$  |
|------|----------------------------------------------------|--------|-------------------|--------------------|------------------|
| 1    | Abraçadeira de silicone de 70cm com fivela de inox | 790    | UNIDADE           | R\$ 41,30          | R\$ 32.627,00    |
| 2    | Acessórios de fixação p/telha de alumínio          | 3.000  | CONJUNTO          | R\$ 4,50           | R\$ 13.500,00    |
| 3    | Adaptador alumínio, p/ mangueira de 1"             | 20     | UNIDADE           | R\$ 22,68          | R\$ 453,60       |
| 4    | Adaptador alumínio, p/ mangueira de 3/4"           | 20     | UNIDADE           | R\$ 17,58          | R\$ 351,60       |
| 5    | Abraçadeira sem fim de 1.1/2"                      | 70     | UNIDADE           | R\$ 2,51           | R\$ 175,70       |
| 6    | Abraçadeira sem fim de 1.1/4"                      | 70     | UNIDADE           | R\$ 3,41           | R\$ 238,70       |
| 7    | Abraçadeira sem fim de 1/2"                        | 70     | UNIDADE           | R\$ 2,12           | R\$ 148,40       |
| 8    | Abraçadeira sem fim de 1"                          | 70     | UNIDADE           | R\$ 2,18           | R\$ 152,60       |
| 9    | Abraçadeira sem fim de 2.1/2"                      | 44     | UNIDADE           | R\$ 4,38           | R\$ 192,72       |
| 10   | Abraçadeira sem fim de 2"                          | 70     | UNIDADE           | R\$ 4,61           | R\$ 322,70       |
| 11   | Abraçadeira sem fim de 3/4"                        | 70     | UNIDADE           | R\$ 2,11           | R\$ 147,70       |
| 12   | Abraçadeira sem fim de 3"                          | 44     | UNIDADE           | R\$ 5,25           | R\$ 231,00       |
| 13   | Abraçadeira sem fim de 5/8"                        | 70     | UNIDADE           | R\$ 3,60           | R\$ 252,00       |
| 14   | Arame galvanizado BMG de 18 de 1,24mm              | 220    | KG                | R\$ 56,11          | R\$ 12.344,20    |
| 15   | Arame recozido de 1 kg                             | 500    | KG                | R\$ 33,37          | R\$ 16.685,00    |
| 16   | Areia grossa limpa                                 | 7.920  | M³                | R\$ 74,54          | R\$ 590.356,80   |
| 17   | Argamassa mod. Aci-20 kg                           | 200    | PCT               | R\$ 28,01          | R\$ 5.602,00     |
| 18   | Arruela de pressão de 1/2"                         | 528    | UNIDADE           | R\$ 0,51           | R\$ 269,28       |
| 19   | Arruela de pressão de 1/4"                         | 792    | UNIDADE           | R\$ 0,20           | R\$ 158,40       |
| 20   | Arruela de pressão de 3/4"                         | 528    | UNIDADE           | R\$ 0,85           | R\$ 448,80       |
| 21   | Arruela de pressão de 3/8"                         | 660    | UNIDADE           | R\$ 0,86           | R\$ 567,60       |
| 22   | Arruela de pressão de 5/16"                        | 792    | UNIDADE           | R\$ 0,93           | R\$ 736,56       |
| 23   | Arruela de pressão de 5/8"                         | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,95           | R\$ 475,00       |
| 24   | Arruela lisa de 1/2"                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,80           | R\$ 400,00       |
| 25   | Arruela lisa de 1/4"                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,26           | R\$ 130,00       |
| 26   | Arruela lisa de 3/4"                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,87           | R\$ 435,00       |
| 27   | Arruela lisa de 3/8"                               | 650    | UNIDADE           | R\$ 0,54           | R\$ 351,00       |
| 28   | Arruela lisa de 5/16"                              | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,38           | R\$ 190,00       |
| 29   | Arruela lisa de 5/8"                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 1,09           | R\$ 545,00       |
| 30   | Barra roscada UNC de 1/2"                          | 260    | UNIDADE           | R\$ 27,94          | R\$ 7.264,40     |
| 31   | Barra roscada UNC de 1/4"                          | 60     | UNIDADE           | R\$ 6,31           | R\$ 378,60       |
| 32   | Barra roscada UNC de 3/4"                          | 80     | UNIDADE           | R\$ 93,40          | R\$ 7.472,00     |
| 33   | Barra roscada UNC de 3/8"                          | 260    | UNIDADE           | R\$ 11,75          | R\$ 3.055,00     |
| 34   | Barra roscada UNC de 5/16"                         | 270    | UNIDADE           | R\$ 10,77          | R\$ 2.907,90     |
| 35   | Barra roscada UNC de 5/8"                          | 80     | UNIDADE           | R\$ 21,77          | R\$ 1.741,60     |
| 36   | Barro p/ aterro                                    | 7.900  | M³                | R\$ 27,57          | R\$ 217.803,00   |
| 37   | Bico de corte de GLP de 01 a 05                    | 10     | UNIDADE           | R\$ 94,34          | R\$ 943,40       |
| 38   | Brita corrida 01                                   | 5.000  | M³                | R\$ 402,50         | R\$ 2.012.500,00 |
| 39   | Bucha plástica nº 06                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,16           | R\$ 80,00        |
| 40   | Bucha plástica nº 07                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,21           | R\$ 105,00       |
| 41   | Bucha plástica nº 05                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,14           | R\$ 70,00        |
| 42   | Bucha plástica nº 08                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,37           | R\$ 185,00       |
| 43   | Bucha plástica nº 10                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,44           | R\$ 220,00       |
| 44   | Bucha plástica nº 12                               | 500    | UNIDADE           | R\$ 0,56           | R\$ 280,00       |
| 45   | Bucha redução galvanizada de 1 1/2" x 1 1/4"       | 15     | UNIDADE           | R\$ 27,65          | R\$ 414,75       |
| 46   | Bucha redução galvanizada de 2 1/2" x 2"           | 15     | UNIDADE           | R\$ 50,90          | R\$ 763,50       |

|     |                                                                                                                |        |         |              |                  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------|------------------|
| 47  | Bucha redução galvanizada de 2" x 1 1/2"                                                                       | 15     | UNIDADE | R\$ 25,75    | R\$ 386,25       |
| 48  | Bucha redução galvanizada de 3" x 2 1/2"                                                                       | 15     | UNIDADE | R\$ 96,38    | R\$ 1.445,70     |
| 49  | Bucha redução galvanizada de 3" x 2"                                                                           | 15     | UNIDADE | R\$ 84,04    | R\$ 1.260,60     |
| 50  | Cabo de aço de 1/2"                                                                                            | 130    | METRO   | R\$ 54,82    | R\$ 7.126,60     |
| 51  | Cabo de aço de 1/4"                                                                                            | 130    | METRO   | R\$ 31,49    | R\$ 4.093,70     |
| 52  | Cabo de aço de 3/4"                                                                                            | 130    | METRO   | R\$ 118,90   | R\$ 15.457,00    |
| 53  | Cabo de aço de 3/8"                                                                                            | 130    | METRO   | R\$ 45,09    | R\$ 5.861,70     |
| 54  | Cabo de aço de 5/16"                                                                                           | 130    | METRO   | R\$ 20,70    | R\$ 2.691,00     |
| 55  | Cabo de aço de 5/8"                                                                                            | 130    | METRO   | R\$ 131,52   | R\$ 17.097,60    |
| 56  | Cabo de aço fino de 3/16" (tampar caixa d'água)                                                                | 660    | METRO   | R\$ 15,16    | R\$ 10.005,60    |
| 57  | Cal hidratada, para pintura-sc de 05kg                                                                         | 5.000  | PCT     | R\$ 17,79    | R\$ 88.950,00    |
| 58  | Canaleta PVC ventilada                                                                                         | 10     | UNIDADE | R\$ 23,43    | R\$ 234,30       |
| 59  | Cantoneira de 1" x 6 x 3/16"                                                                                   | 130    | UNIDADE | R\$ 232,04   | R\$ 30.165,20    |
| 60  | Cantoneira de 3/4" x 6 x 1/8"                                                                                  | 130    | UNIDADE | R\$ 142,95   | R\$ 18.583,50    |
| 61  | Cantoneira de 5/8" x 6 x 1/8"                                                                                  | 130    | UNIDADE | R\$ 104,00   | R\$ 13.520,00    |
| 62  | Cantoneira de 7/8" x 6 x 1/8"                                                                                  | 130    | UNIDADE | R\$ 173,33   | R\$ 22.532,90    |
| 63  | Capote p/ telha de barro                                                                                       | 3.960  | UNIDADE | R\$ 14,94    | R\$ 59.162,40    |
| 64  | Capote p/ telha fibrocimento                                                                                   | 1.980  | PAR     | R\$ 40,94    | R\$ 81.061,20    |
| 65  | Cimento branco Embalagem com 01 kg                                                                             | 500    | KG      | R\$ 13,90    | R\$ 6.950,00     |
| 66  | Cimento Portland - saco de 50kg                                                                                | 30.000 | UNIDADE | R\$ 66,75    | R\$ 2.002.500,00 |
| 67  | Cola branca, embalagem de 1kg                                                                                  | 100    | UNIDADE | R\$ 32,90    | R\$ 3.290,00     |
| 68  | Cola fórmica, galão de 2,8kg                                                                                   | 65     | GALÃO   | R\$ 288,06   | R\$ 18.723,90    |
| 69  | Coluna armada aço 10mm, compr. 12metros                                                                        | 500    | UNIDADE | R\$ 746,58   | R\$ 373.290,00   |
| 70  | Compensado de 0,018 x 1,22 x 2,24m                                                                             | 50     | DÚZIA   | R\$ 6.479,38 | R\$ 323.969,00   |
| 71  | Compensado de 0,015 x 1,22 x 2,24m                                                                             | 50     | DÚZIA   | R\$ 5.050,23 | R\$ 252.511,50   |
| 72  | Conexão p/ Mangote rylbrun pro de 2"                                                                           | 5      | JOGO    | R\$ 289,13   | R\$ 1.445,65     |
| 73  | Conexão p/ Mangote rylbrun pro de 3"                                                                           | 10     | JOGO    | R\$ 389,68   | R\$ 3.896,80     |
| 74  | Corante líquido, azul - bisnaga de 50ml                                                                        | 160    | UNIDADE | R\$ 10,15    | R\$ 1.624,00     |
| 75  | Corante líquido, vermelho - bisnaga de 50ml                                                                    | 160    | UNIDADE | R\$ 10,25    | R\$ 1.640,00     |
| 76  | Corante líquido, amarelo - bisnaga de 50ml                                                                     | 160    | UNIDADE | R\$ 10,78    | R\$ 1.724,80     |
| 77  | Corante p/ tinta cor amarelo 50ml                                                                              | 130    | UNIDADE | R\$ 10,78    | R\$ 1.401,40     |
| 78  | Corante p/ tinta cor azul delrey 50ml                                                                          | 130    | UNIDADE | R\$ 10,78    | R\$ 1.401,40     |
| 79  | Corante p/ tinta cor preto 50ml                                                                                | 130    | UNIDADE | R\$ 10,78    | R\$ 1.401,40     |
| 80  | Corante p/ tinta cor vermelho delrey 50ml                                                                      | 130    | UNIDADE | R\$ 10,78    | R\$ 1.401,40     |
| 81  | Curva 90° galvanizado de 1 1/2"                                                                                | 25     | UNIDADE | R\$ 98,10    | R\$ 2.452,50     |
| 82  | Curva 90° galvanizado de 1 1/4"                                                                                | 25     | UNIDADE | R\$ 90,90    | R\$ 2.272,50     |
| 83  | Curva 90° galvanizado de 2 1/2"                                                                                | 30     | UNIDADE | R\$ 231,54   | R\$ 6.946,20     |
| 84  | Curva 90° galvanizado de 2"                                                                                    | 30     | UNIDADE | R\$ 217,44   | R\$ 6.523,20     |
| 85  | Curva 90° galvanizado de 3"                                                                                    | 25     | UNIDADE | R\$ 254,66   | R\$ 6.366,50     |
| 86  | Dobradiça em aço/ferro de 3" x 2.1/2", E=1,2 a 1,8mm, sem anel, cromado ou zincado, tampa chata, com parafusos | 300    | UNIDADE | R\$ 7,34     | R\$ 2.202,00     |
| 87  | Dobradiça linha leve de 2.1/2" – com parafusos                                                                 | 200    | UNIDADE | R\$ 4,84     | R\$ 968,00       |
| 88  | Dobradiça linha leve de 2" – com parafusos                                                                     | 200    | UNIDADE | R\$ 4,19     | R\$ 838,00       |
| 89  | Dobradiça linha leve de 3.1/2" – com parafusos                                                                 | 150    | UNIDADE | R\$ 5,59     | R\$ 838,50       |
| 90  | Dobradiça linha leve de 3" – com parafusos                                                                     | 150    | UNIDADE | R\$ 5,54     | R\$ 831,00       |
| 91  | Dobradiça linha leve de 4" – com parafusos                                                                     | 150    | UNIDADE | R\$ 7,10     | R\$ 1.065,00     |
| 92  | Duratex de 0,003 x 1,22 x 3,00m                                                                                | 50     | FOLHA   | R\$ 110,55   | R\$ 5.527,50     |
| 93  | Emenda de ferro p/ mangueira de 1/2"                                                                           | 10     | UNIDADE | R\$ 11,97    | R\$ 119,70       |
| 94  | Emenda de ferro p/ mangueira de 1/4"                                                                           | 10     | UNIDADE | R\$ 10,25    | R\$ 102,50       |
| 95  | Emenda de ferro p/ mangueira de 3/4"                                                                           | 10     | UNIDADE | R\$ 11,64    | R\$ 116,40       |
| 96  | Emenda de ferro p/ mangueira de 3/8"                                                                           | 10     | UNIDADE | R\$ 8,21     | R\$ 82,10        |
| 97  | Emenda de ferro p/ mangueira de 5/16"                                                                          | 10     | UNIDADE | R\$ 6,04     | R\$ 60,40        |
| 98  | Emenda de ferro p/ mangueira de 5/8"                                                                           | 10     | UNIDADE | R\$ 11,63    | R\$ 116,30       |
| 99  | Escova rotativa de 6" x 3/4" x 5/8"                                                                            | 60     | UNIDADE | R\$ 137,49   | R\$ 8.249,40     |
| 100 | Esteio de 0,10m x 0,10m x (comprimentos variáveis a combinar) m - ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA       | 40     | M³      | R\$ 2.283,33 | R\$ 91.333,20    |
| 101 | Fechadura c/ maçaneta boleada em ferro – simples                                                               | 55     | UNIDADE | R\$ 92,23    | R\$ 5.072,65     |

|     |                                                                                                                              |       |         |              |                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|----------------|
| 102 | Fechadura c/ maçaneta em ferro – simples                                                                                     | 100   | UNIDADE | R\$ 69,36    | R\$ 6.936,00   |
| 103 | Fechadura de embutir, p/ porta externa, máquina 40mm, sem maçaneta, sem espelho (somente máquina) – nível de segurança médio | 100   | UNIDADE | R\$ 54,63    | R\$ 5.463,00   |
| 104 | Ferro escamado de 1/2" x 12 metros CA-50                                                                                     | 520   | UNIDADE | R\$ 175,48   | R\$ 91.249,60  |
| 105 | Ferro escamado de 1/4" x 12 metros CA-50                                                                                     | 590   | UNIDADE | R\$ 56,94    | R\$ 33.594,60  |
| 106 | Ferro escamado de 3/4" x 12 metros CA-50                                                                                     | 390   | UNIDADE | R\$ 445,54   | R\$ 173.760,60 |
| 107 | Ferro escamado de 3/8" x 12 metros CA-50                                                                                     | 660   | UNIDADE | R\$ 117,43   | R\$ 77.503,80  |
| 108 | Ferro escamado de 5/16" x 12 metros CA-50                                                                                    | 790   | UNIDADE | R\$ 90,92    | R\$ 71.826,80  |
| 109 | Ferro escamado de 5/8" x 12 metros CA-50                                                                                     | 390   | UNIDADE | R\$ 287,28   | R\$ 112.039,20 |
| 110 | Ferro liso de 1/2" x 06 metros                                                                                               | 100   | UNIDADE | R\$ 129,16   | R\$ 12.916,00  |
| 111 | Ferro liso de 1/4" x 06 metros                                                                                               | 100   | UNIDADE | R\$ 64,38    | R\$ 6.438,00   |
| 112 | Ferro liso de 3/4" x 06 metros                                                                                               | 100   | UNIDADE | R\$ 379,03   | R\$ 37.903,00  |
| 113 | Ferro liso de 3/8" x 06 metros                                                                                               | 100   | UNIDADE | R\$ 115,18   | R\$ 11.518,00  |
| 114 | Ferro liso de 5/16" x 06 metros                                                                                              | 100   | UNIDADE | R\$ 69,04    | R\$ 6.904,00   |
| 115 | Ferro liso de 5/8" x 06 metros                                                                                               | 100   | UNIDADE | R\$ 221,30   | R\$ 22.130,00  |
| 116 | Fluxo p/ solda                                                                                                               | 4     | UNIDADE | R\$ 30,13    | R\$ 120,52     |
| 117 | Fórmica branca de 2,24 x 1,22m                                                                                               | 220   | FOLHA   | R\$ 316,67   | R\$ 69.667,40  |
| 118 | Haste aterramento de 1/2 x 1/5                                                                                               | 160   | UNIDADE | R\$ 61,75    | R\$ 9.880,00   |
| 119 | Joelho 90° galvanizado 2 1/2"                                                                                                | 20    | UNIDADE | R\$ 79,50    | R\$ 1.590,00   |
| 120 | Lâmina de serra manual                                                                                                       | 200   | UNIDADE | R\$ 14,16    | R\$ 2.832,00   |
| 121 | Lixa de água nº 360                                                                                                          | 132   | UNIDADE | R\$ 1,88     | R\$ 248,16     |
| 122 | Lixa de água nº 380                                                                                                          | 132   | UNIDADE | R\$ 2,03     | R\$ 267,96     |
| 123 | Lixa de água nº 400                                                                                                          | 132   | UNIDADE | R\$ 2,09     | R\$ 275,88     |
| 124 | Lixa de água nº 600                                                                                                          | 132   | UNIDADE | R\$ 2,44     | R\$ 322,08     |
| 125 | Lixa p/ ferro nº 220                                                                                                         | 190   | UNIDADE | R\$ 2,89     | R\$ 549,10     |
| 126 | Lixa p/ ferro nº 100                                                                                                         | 132   | UNIDADE | R\$ 2,82     | R\$ 372,24     |
| 127 | Lixa p/ ferro nº 120                                                                                                         | 132   | UNIDADE | R\$ 2,49     | R\$ 328,68     |
| 128 | Lixa p/ ferro nº 150                                                                                                         | 190   | UNIDADE | R\$ 3,06     | R\$ 581,40     |
| 129 | Lixa p/ ferro nº 180                                                                                                         | 190   | UNIDADE | R\$ 3,06     | R\$ 581,40     |
| 130 | Lixa p/ ferro nº 80                                                                                                          | 132   | UNIDADE | R\$ 3,11     | R\$ 410,52     |
| 131 | Lixa p/ madeira nº 100                                                                                                       | 132   | FOLHA   | R\$ 1,48     | R\$ 195,36     |
| 132 | Lixa p/ madeira nº 120                                                                                                       | 132   | FOLHA   | R\$ 1,48     | R\$ 195,36     |
| 133 | Lixa p/ madeira nº 60                                                                                                        | 132   | FOLHA   | R\$ 1,58     | R\$ 208,56     |
| 134 | Lixa p/ madeira nº 80                                                                                                        | 132   | FOLHA   | R\$ 1,50     | R\$ 198,00     |
| 135 | Luva galvanizada de 1 1/2"                                                                                                   | 60    | UNIDADE | R\$ 33,65    | R\$ 2.019,00   |
| 136 | Luva galvanizada de 1 1/4"                                                                                                   | 60    | UNIDADE | R\$ 23,22    | R\$ 1.393,20   |
| 137 | Luva galvanizada de 2 1/2"                                                                                                   | 25    | UNIDADE | R\$ 85,42    | R\$ 2.135,50   |
| 138 | Luva galvanizada de 2"                                                                                                       | 150   | UNIDADE | R\$ 44,37    | R\$ 6.655,50   |
| 139 | Luva galvanizada de 3"                                                                                                       | 55    | UNIDADE | R\$ 112,66   | R\$ 6.196,30   |
| 140 | Madeira de Lei ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA                                                                        | 250   | M³      | R\$ 2.350,00 | R\$ 587.500,00 |
| 141 | Manilha galvanizada de 1/2"                                                                                                  | 15    | UNIDADE | R\$ 28,47    | R\$ 427,05     |
| 142 | Manilha galvanizada de 1"                                                                                                    | 15    | UNIDADE | R\$ 142,60   | R\$ 2.139,00   |
| 143 | Manilha galvanizada de 3/4"                                                                                                  | 15    | UNIDADE | R\$ 133,03   | R\$ 1.995,45   |
| 144 | Manilha galvanizada de 3/8"                                                                                                  | 15    | UNIDADE | R\$ 18,45    | R\$ 276,75     |
| 145 | Manilha galvanizada de 5/8"                                                                                                  | 15    | UNIDADE | R\$ 26,13    | R\$ 391,95     |
| 146 | Manilha galvanizada de 7/8"                                                                                                  | 15    | UNIDADE | R\$ 130,57   | R\$ 1.958,55   |
| 147 | Niple galvanizado de 1 1/2"                                                                                                  | 24    | UNIDADE | R\$ 26,38    | R\$ 633,12     |
| 148 | Niple galvanizado de 1 1/4"                                                                                                  | 20    | UNIDADE | R\$ 29,67    | R\$ 593,40     |
| 149 | Niple galvanizado de 2 1/2"                                                                                                  | 20    | UNIDADE | R\$ 36,96    | R\$ 739,20     |
| 150 | Niple galvanizado de 2"                                                                                                      | 30    | UNIDADE | R\$ 40,59    | R\$ 1.217,70   |
| 151 | Niple galvanizado de 3"                                                                                                      | 40    | UNIDADE | R\$ 65,46    | R\$ 2.618,40   |
| 152 | Parafuso cabeça chata, fenda Philips de 2.1/2" x 06mm (caixa c/ 100 unidades)                                                | 50    | CAIXA   | R\$ 85,00    | R\$ 4.250,00   |
| 153 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 9"                                                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 5,50     | R\$ 5.500,00   |
| 154 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 10"                                                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 12,41    | R\$ 12.410,00  |
| 155 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 11"                                                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 14,20    | R\$ 14.200,00  |

|     |                                                                                              |       |         |            |               |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------|---------------|
| 156 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 12"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 20,99  | R\$ 20.990,00 |
| 157 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 3"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,00   | R\$ 3.000,00  |
| 158 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 4"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,81   | R\$ 3.810,00  |
| 159 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 5"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 5,08   | R\$ 5.080,00  |
| 160 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 6"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 5,90   | R\$ 5.900,00  |
| 161 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 7"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 6,15   | R\$ 6.150,00  |
| 162 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 8"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 7,21   | R\$ 7.210,00  |
| 163 | Parafuso cabeça francês de 1/2" x 9"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 9,13   | R\$ 9.130,00  |
| 164 | Parafuso cabeça francês de 1/4" x 2.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,03   | R\$ 2.030,00  |
| 165 | Parafuso cabeça francês de 1/4" x 3"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,13   | R\$ 2.130,00  |
| 166 | Parafuso cabeça francês de 1/4" x 4"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,22   | R\$ 2.220,00  |
| 167 | Parafuso cabeça francês de 1/4" x 5"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,02   | R\$ 3.020,00  |
| 168 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 1.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 1,26   | R\$ 1.260,00  |
| 169 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 2.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 1,58   | R\$ 1.580,00  |
| 170 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 2"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 1,39   | R\$ 1.390,00  |
| 171 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 3.1/2"                                                     | 1000  | UNIDADE | R\$ 1,81   | R\$ 1.810,00  |
| 172 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 3"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 1,89   | R\$ 1.890,00  |
| 173 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 4.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,99   | R\$ 2.990,00  |
| 174 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 4"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,05   | R\$ 3.050,00  |
| 175 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 5.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 5,09   | R\$ 5.090,00  |
| 176 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 5"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 5,33   | R\$ 5.330,00  |
| 177 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 6.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 8,32   | R\$ 8.320,00  |
| 178 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 6"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 6,78   | R\$ 6.780,00  |
| 179 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 7.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 6,66   | R\$ 6.660,00  |
| 180 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 7"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 7,26   | R\$ 7.260,00  |
| 181 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 8"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 6,95   | R\$ 6.950,00  |
| 182 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 9.1/2"                                                     | 1.000 | UNIDADE | R\$ 6,30   | R\$ 6.300,00  |
| 183 | Parafuso cabeça francês de 3/8" x 9"                                                         | 1.000 | UNIDADE | R\$ 7,25   | R\$ 7.250,00  |
| 184 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 2.1/2"                                                    | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,94   | R\$ 2.940,00  |
| 185 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 2"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,65   | R\$ 2.650,00  |
| 186 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 3.1/2"                                                    | 1.000 | UNIDADE | R\$ 2,88   | R\$ 2.880,00  |
| 187 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 3"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,05   | R\$ 3.050,00  |
| 188 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 4.1/2"                                                    | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,80   | R\$ 3.800,00  |
| 189 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 4"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 3,40   | R\$ 3.400,00  |
| 190 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 5"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 4,17   | R\$ 4.170,00  |
| 191 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 6"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 4,45   | R\$ 4.450,00  |
| 192 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 7"                                                        | 1000  | UNIDADE | R\$ 4,68   | R\$ 4.680,00  |
| 193 | Parafuso cabeça francês de 5/16" x 8"                                                        | 1.000 | UNIDADE | R\$ 4,15   | R\$ 4.150,00  |
| 194 | Parafuso francês zincado branco de 2.1/2" x 5/15 c/ porca e arruela (caixa com 100 unidades) | 15    | CAIXA   | R\$ 145,00 | R\$ 2.175,00  |
| 195 | Parafuso galvanizado de 16 x 250mm p/ poste de concreto completo c/ porca e arruela          | 790   | UNIDADE | R\$ 15,67  | R\$ 12.379,30 |
| 196 | Parafuso galvanizado de 16 x 150mm p/ poste de concreto completo c/ porca e arruela          | 520   | UNIDADE | R\$ 9,44   | R\$ 4.908,80  |
| 197 | Parafuso galvanizado de 16 x 200mm p/ poste de concreto completo c/ porca e arruela          | 330   | UNIDADE | R\$ 11,81  | R\$ 3.897,30  |
| 198 | Parafuso galvanizado de 16 x 300mm p/ poste de concreto completo c/ porca e arruela          | 790   | UNIDADE | R\$ 16,35  | R\$ 12.916,50 |
| 199 | Parafuso galvanizado de 16 x 350mm p/ poste de concreto completo c/ porca e arruela          | 130   | UNIDADE | R\$ 19,51  | R\$ 2.536,30  |
| 200 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 2,5 x 12                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,13   | R\$ 130,00    |
| 201 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 2,5 x 16                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,13   | R\$ 130,00    |
| 202 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 2,8 x 12                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,17   | R\$ 170,00    |
| 203 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 2,8 x 16                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,18   | R\$ 180,00    |
| 204 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 2,8 x 20                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,18   | R\$ 180,00    |
| 205 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 2,8 x 22                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,19   | R\$ 190,00    |
| 206 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,2 x 16                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,15   | R\$ 150,00    |
| 207 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,2 x 20                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,16   | R\$ 160,00    |
| 208 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,2 x 25                                                 | 1.000 | UNIDADE | R\$ 0,18   | R\$ 180,00    |

|     |                                                    |       |         |     |       |     |          |
|-----|----------------------------------------------------|-------|---------|-----|-------|-----|----------|
| 209 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,5 x 20       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,16  | R\$ | 160,00   |
| 210 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,5 x 25       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,16  | R\$ | 160,00   |
| 211 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,8 x 20       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,32  | R\$ | 320,00   |
| 212 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,8 x 22       | 1000  | UNIDADE | R\$ | 0,32  | R\$ | 320,00   |
| 213 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,8 x 30       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,20  | R\$ | 200,00   |
| 214 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 3,8 x 40       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,23  | R\$ | 230,00   |
| 215 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 4,2 x 22       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,19  | R\$ | 190,00   |
| 216 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 4,2 x 25       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,17  | R\$ | 170,00   |
| 217 | Parafuso p/ madeira cabeça fenda de 4,2 x 30       | 1.000 | UNIDADE | R\$ | 0,64  | R\$ | 640,00   |
| 218 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 1.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 2,17  | R\$ | 412,30   |
| 219 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 1"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 1,88  | R\$ | 357,20   |
| 220 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 2.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 2,22  | R\$ | 421,80   |
| 221 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 2"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 1,75  | R\$ | 332,50   |
| 222 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 3.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 3,43  | R\$ | 651,70   |
| 223 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 3"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 2,73  | R\$ | 518,70   |
| 224 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 4"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 3,16  | R\$ | 600,40   |
| 225 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/2" x 5"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 4,73  | R\$ | 898,70   |
| 226 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/4" x 1.1/2"  | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,27  | R\$ | 70,20    |
| 227 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/4" x 1"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,25  | R\$ | 65,00    |
| 228 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/4" x 2.1/2"  | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,52  | R\$ | 135,20   |
| 229 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/4" x 2"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,45  | R\$ | 117,00   |
| 230 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/4" x 3.1/2"  | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,93  | R\$ | 241,80   |
| 231 | Parafuso sextavado rosca inteira de 1/4" x 3"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,77  | R\$ | 200,20   |
| 232 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/4" x 2.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 7,82  | R\$ | 1.485,80 |
| 233 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/4" x 2"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 19,18 | R\$ | 3.644,20 |
| 234 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/4" x 3.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 9,83  | R\$ | 1.867,70 |
| 235 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/4" x 4"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 10,77 | R\$ | 2.046,30 |
| 236 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/4" x 5"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 12,77 | R\$ | 2.426,30 |
| 237 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 1.1/2"  | 240   | UNIDADE | R\$ | 1,18  | R\$ | 283,20   |
| 238 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 1"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,97  | R\$ | 252,20   |
| 239 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 3.1/2"  | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,57  | R\$ | 408,20   |
| 240 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 4"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,65  | R\$ | 429,00   |
| 241 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 5"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 2,62  | R\$ | 681,20   |
| 242 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/16" x 1.1/2" | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,80  | R\$ | 208,00   |
| 243 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/16" x 1"     | 260   | UNIDADE | R\$ | 0,85  | R\$ | 221,00   |
| 244 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/16" x 2.1/2" | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,18  | R\$ | 306,80   |
| 245 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/16" x 2"     | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,16  | R\$ | 301,60   |
| 246 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/16" x 3.1/2" | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,26  | R\$ | 327,60   |
| 247 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/8" x 2.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 5,00  | R\$ | 950,00   |
| 248 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/8" x 2"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 4,39  | R\$ | 834,10   |
| 249 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/8" x 3.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 6,31  | R\$ | 1.198,90 |
| 250 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/8" x 3"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 5,83  | R\$ | 1.107,70 |
| 251 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/8" x 5"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 8,43  | R\$ | 1.601,70 |
| 252 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/4" x 3"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 8,85  | R\$ | 1.681,50 |
| 253 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 2"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,72  | R\$ | 447,20   |
| 254 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/16" x 3"     | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,79  | R\$ | 465,40   |
| 255 | Parafuso sextavado rosca inteira de 5/8" x 4"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 6,94  | R\$ | 1.318,60 |
| 256 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 2.1/2"  | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,53  | R\$ | 397,80   |
| 257 | Parafuso sextavado rosca inteira de 3/8" x 3"      | 260   | UNIDADE | R\$ | 1,73  | R\$ | 449,80   |
| 258 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 2.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 1,73  | R\$ | 328,70   |
| 259 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/8" x 2.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 4,11  | R\$ | 780,90   |
| 260 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/8" x 2"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 3,94  | R\$ | 748,60   |
| 261 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 2"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 1,53  | R\$ | 290,70   |
| 262 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 3.1/2"  | 190   | UNIDADE | R\$ | 3,56  | R\$ | 676,40   |
| 263 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 3"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 1,69  | R\$ | 321,10   |
| 264 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 4"      | 190   | UNIDADE | R\$ | 3,56  | R\$ | 676,40   |

|     |                                                                                                                   |      |         |              |                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------------|----------------|
| 265 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 5"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 3,64     | R\$ 691,60     |
| 266 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/2" x 6"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 3,76     | R\$ 714,40     |
| 267 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/4" x 2.1/2"                                                                 | 260  | UNIDADE | R\$ 0,87     | R\$ 226,20     |
| 268 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/4" x 2"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 0,76     | R\$ 197,60     |
| 269 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/4" x 3.1/2"                                                                 | 260  | UNIDADE | R\$ 0,59     | R\$ 153,40     |
| 270 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/4" x 3"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 0,66     | R\$ 171,60     |
| 271 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/4" x 4"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 0,71     | R\$ 184,60     |
| 272 | Parafuso sextavado rosca parcial de 1/4" x 5"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 4,22     | R\$ 1.097,20   |
| 273 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 2.1/2"                                                                 | 190  | UNIDADE | R\$ 8,19     | R\$ 1.556,10   |
| 274 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 2"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 2,04     | R\$ 387,60     |
| 275 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 3.1/2"                                                                 | 190  | UNIDADE | R\$ 4,87     | R\$ 925,30     |
| 276 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 3"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 4,73     | R\$ 898,70     |
| 277 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 4"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 5,52     | R\$ 1.048,80   |
| 278 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 5"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 13,53    | R\$ 2.570,70   |
| 279 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/4" x 6"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 6,40     | R\$ 1.216,00   |
| 280 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 2.1/2"                                                                 | 260  | UNIDADE | R\$ 1,42     | R\$ 369,20     |
| 281 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 2"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 0,96     | R\$ 249,60     |
| 282 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 3.1/2"                                                                 | 260  | UNIDADE | R\$ 1,52     | R\$ 395,20     |
| 283 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 3"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 1,49     | R\$ 387,40     |
| 284 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 4"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 1,31     | R\$ 340,60     |
| 285 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 5"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 1,38     | R\$ 358,80     |
| 286 | Parafuso sextavado rosca parcial de 3/8" x 6"                                                                     | 260  | UNIDADE | R\$ 2,39     | R\$ 621,40     |
| 287 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/16" x 2.1/2"                                                                | 260  | UNIDADE | R\$ 0,65     | R\$ 169,00     |
| 288 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/16" x 2"                                                                    | 260  | UNIDADE | R\$ 0,60     | R\$ 156,00     |
| 289 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/16" x 3.1/2"                                                                | 260  | UNIDADE | R\$ 0,66     | R\$ 171,60     |
| 290 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/16" x 3"                                                                    | 260  | UNIDADE | R\$ 0,58     | R\$ 150,80     |
| 291 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/16" x 4"                                                                    | 260  | UNIDADE | R\$ 0,98     | R\$ 254,80     |
| 292 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/16" x 5"                                                                    | 260  | UNIDADE | R\$ 0,96     | R\$ 249,60     |
| 293 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/8" x 3.1/2"                                                                 | 190  | UNIDADE | R\$ 3,22     | R\$ 611,80     |
| 294 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/8" x 3"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 3,16     | R\$ 600,40     |
| 295 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/8" x 4"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 3,37     | R\$ 640,30     |
| 296 | Parafuso sextavado rosca parcial de 5/8" x 5"                                                                     | 190  | UNIDADE | R\$ 3,80     | R\$ 722,00     |
| 297 | Pasta para solda                                                                                                  | 5    | UNIDADE | R\$ 29,48    | R\$ 147,40     |
| 298 | Pernamanca de 0,04m x 0,07m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA       | 40   | M³      | R\$ 2.350,00 | R\$ 94.000,00  |
| 299 | Pincel chato (trincha) cerdas gris 1.1/2" (38mm)                                                                  | 180  | UNIDADE | R\$ 8,68     | R\$ 1.562,40   |
| 300 | Piso cerâmico - padrão popular                                                                                    | 3000 | M²      | R\$ 56,85    | R\$ 170.550,00 |
| 301 | Pó de vidro p/ tinta                                                                                              | 150  | KG      | R\$ 71,23    | R\$ 10.684,50  |
| 302 | Porca UNC de 1/2"                                                                                                 | 520  | UNIDADE | R\$ 0,81     | R\$ 421,20     |
| 303 | Porca UNC de 1/4"                                                                                                 | 792  | UNIDADE | R\$ 0,34     | R\$ 269,28     |
| 304 | Porca UNC de 3/4"                                                                                                 | 520  | UNIDADE | R\$ 1,12     | R\$ 582,40     |
| 305 | Porca UNC de 3/8"                                                                                                 | 790  | UNIDADE | R\$ 0,52     | R\$ 410,80     |
| 306 | Porca UNC de 5/16"                                                                                                | 790  | UNIDADE | R\$ 0,42     | R\$ 331,80     |
| 307 | Porca UNC de 5/8"                                                                                                 | 520  | UNIDADE | R\$ 1,35     | R\$ 702,00     |
| 308 | Porta cadeado de 4"                                                                                               | 12   | UNIDADE | R\$ 13,60    | R\$ 163,20     |
| 309 | Porta cadeado de 6"                                                                                               | 12   | UNIDADE | R\$ 15,40    | R\$ 184,80     |
| 310 | Poste de madeira de 0,15m x 0,15m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA | 50   | M³      | R\$ 2.350,00 | R\$ 117.500,00 |
| 311 | Pranchão de 0,15m x 0,30m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA         | 120  | M³      | R\$ 2.350,00 | R\$ 282.000,00 |
| 312 | Prego de 1" x 15                                                                                                  | 100  | KG      | R\$ 52,37    | R\$ 5.237,00   |
| 313 | Prego de 1" x 16                                                                                                  | 100  | KG      | R\$ 51,20    | R\$ 5.120,00   |
| 314 | Prego de 1.1/2" x 13                                                                                              | 220  | KG      | R\$ 31,86    | R\$ 7.009,20   |
| 315 | Prego de 1.1/2" x 14                                                                                              | 220  | KG      | R\$ 32,79    | R\$ 7.213,80   |
| 316 | Prego de 1.1/2" x 15                                                                                              | 220  | KG      | R\$ 33,77    | R\$ 7.429,40   |

|     |                                                                                                                  |       |          |              |                |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|----------------|
| 317 | Prego de 1.1/4" x 15                                                                                             | 45    | KG       | R\$ 33,20    | R\$ 1.494,00   |
| 318 | Prego de 1/4" x 6                                                                                                | 30    | KG       | R\$ 29,63    | R\$ 888,90     |
| 319 | Prego de 2.1/2" x 10                                                                                             | 352   | KG       | R\$ 31,70    | R\$ 11.158,40  |
| 320 | Prego de 2.1/2" x 11                                                                                             | 352   | KG       | R\$ 32,10    | R\$ 11.299,20  |
| 321 | Prego de 2.1/2" x 12                                                                                             | 352   | KG       | R\$ 32,46    | R\$ 11.425,92  |
| 322 | Prego de 2" x 10                                                                                                 | 220   | KG       | R\$ 31,70    | R\$ 6.974,00   |
| 323 | Prego de 2" x 11                                                                                                 | 220   | KG       | R\$ 32,10    | R\$ 7.062,00   |
| 324 | Prego de 2" x 12                                                                                                 | 220   | KG       | R\$ 32,70    | R\$ 7.194,00   |
| 325 | Prego de 3" x 9                                                                                                  | 110   | KG       | R\$ 32,20    | R\$ 3.542,00   |
| 326 | Prego de 4" x 6                                                                                                  | 110   | KG       | R\$ 32,77    | R\$ 3.604,70   |
| 327 | Prego de 5/8" x 18                                                                                               | 30    | KG       | R\$ 47,65    | R\$ 1.429,50   |
| 328 | Prego de 5" x 6                                                                                                  | 110   | KG       | R\$ 37,98    | R\$ 4.177,80   |
| 329 | Prego de 6.1/2" x 1                                                                                              | 165   | KG       | R\$ 36,67    | R\$ 6.050,55   |
| 330 | Prego de 7/8" x 17                                                                                               | 30    | KG       | R\$ 41,00    | R\$ 1.230,00   |
| 331 | Prego p/ telha, galvanizado c/ borracha de 2.1/2" x 10" – pct de 500g                                            | 200   | UNIDADE  | R\$ 24,33    | R\$ 4.866,00   |
| 332 | Prego p/ telha, galvanizado c/ borracha de 3.1/4" x 10" - pct de 500g                                            | 300   | UNIDADE  | R\$ 23,00    | R\$ 6.900,00   |
| 333 | Quadro elétrico BIFÁSICO – padrão celpa completa                                                                 | 100   | UNIDADE  | R\$ 275,67   | R\$ 27.567,00  |
| 334 | Rejunte, cimento colorido                                                                                        | 790   | KG       | R\$ 11,24    | R\$ 8.879,60   |
| 335 | Ripão de 0,025m x 0,07m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA          | 40    | M³       | R\$ 2.350,00 | R\$ 94.000,00  |
| 336 | Ripinha de 0,025m x 0,05m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA        | 25    | M³       | R\$ 2.350,00 | R\$ 58.750,00  |
| 337 | Selador acrílico, para paredes internas/externas - 18 litros                                                     | 250   | LATÃO    | R\$ 120,59   | R\$ 30.147,50  |
| 338 | Solda amarela de 1/8"                                                                                            | 50    | KG       | R\$ 222,56   | R\$ 11.128,00  |
| 339 | Solda Branca de 1/2" 50 x 50                                                                                     | 25    | KG       | R\$ 193,50   | R\$ 4.837,50   |
| 340 | Solda cobreada de 1/8"                                                                                           | 10    | KG       | R\$ 71,74    | R\$ 717,40     |
| 341 | Solda eletrônica de 1mm                                                                                          | 3     | KG       | R\$ 254,64   | R\$ 763,92     |
| 342 | Solda inox de 2,50                                                                                               | 50    | KG       | R\$ 171,13   | R\$ 8.556,50   |
| 343 | Solda OK 48 x 3,25 (7018)                                                                                        | 230   | KG       | R\$ 137,00   | R\$ 31.510,00  |
| 344 | Solda OK 46 x 2,50 (6013)                                                                                        | 300   | KG       | R\$ 82,25    | R\$ 24.675,00  |
| 345 | Solvente, diluente a base de aguarrás                                                                            | 260   | LITRO    | R\$ 34,83    | R\$ 9.055,80   |
| 346 | Tábuas de 0,03m x 0,20m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA          | 130   | M³       | R\$ 2.350,00 | R\$ 305.500,00 |
| 347 | Tarugo p/ forro de 0,04m x 0,04m x (comprimentos variáveis a combinar) m -ESPECIFICAÇÕES: MAÇARANDUBA-MAPARAJUBA | 35    | M³       | R\$ 2.350,00 | R\$ 82.250,00  |
| 348 | Telha de barro                                                                                                   | 5.000 | UNIDADE  | R\$ 5,99     | R\$ 29.950,00  |
| 349 | Telha de fibrocimento (sem amianto) tipo brasilit 1,83 x 1,10                                                    | 6.600 | UNIDADE  | R\$ 38,47    | R\$ 253.902,00 |
| 350 | Telha em aço galvanizado galvalume trapezoidal e=0,43mm                                                          | 2.500 | M²       | R\$ 91,06    | R\$ 227.650,00 |
| 351 | Thinner (galão de 3,6 litros)                                                                                    | 30    | UNIDADE  | R\$ 249,74   | R\$ 7.492,20   |
| 352 | Tijolo cerâmica, 08 furos-19cmx14cmx09cm, tipo A (milheiro)                                                      | 50    | MILHEIRO | R\$ 1.250,00 | R\$ 62.500,00  |
| 353 | Tinta acrílica semi brilho de 18 litros (STANDARD)                                                               | 145   | UNIDADE  | R\$ 248,24   | R\$ 35.994,80  |
| 354 | Tinta acrílica semi brilho de 18 litros (PREMIUM)                                                                | 145   | UNIDADE  | R\$ 264,67   | R\$ 38.377,15  |
| 355 | Tinta esmalte amarelo, galão de 3,6 litros (STANDARD)                                                            | 35    | UNIDADE  | R\$ 149,75   | R\$ 5.241,25   |
| 356 | Tinta esmalte amarelo, galão de 3,6 litros (PREMIUM)                                                             | 35    | UNIDADE  | R\$ 146,83   | R\$ 5.139,05   |
| 357 | Tinta esmalte azul mar, galão de 3,6 litros (STANDARD)                                                           | 70    | UNIDADE  | R\$ 149,75   | R\$ 10.482,50  |
| 358 | Tinta esmalte azul mar, galão de 3,6 litros (PREMIUM)                                                            | 70    | UNIDADE  | R\$ 146,83   | R\$ 10.278,10  |
| 359 | Tinta esmalte branco neve, galão de 3,6 litros (STANDARD)                                                        | 30    | UNIDADE  | R\$ 149,75   | R\$ 4.492,50   |
| 360 | Tinta esmalte branco neve, galão de 3,6 litros (PREMIUM)                                                         | 30    | UNIDADE  | R\$ 146,83   | R\$ 4.404,90   |
| 361 | Tinta esmalte sintética, galão de 3,6 litros (STANDARD)                                                          | 40    | UNIDADE  | R\$ 149,75   | R\$ 5.990,00   |
| 362 | Tinta esmalte sintética, galão de 3,6 litros (PREMIUM)                                                           | 40    | UNIDADE  | R\$ 146,83   | R\$ 5.873,20   |
| 363 | Tinta esmalte vermelho, galão de 3,6 litros (STANDARD)                                                           | 35    | UNIDADE  | R\$ 149,75   | R\$ 5.241,25   |
| 364 | Tinta esmalte vermelho, galão de 3,6 litros (PREMIUM)                                                            | 35    | UNIDADE  | R\$ 146,83   | R\$ 5.139,05   |
| 365 | Tinta fluorescente, galão de 3,6 litros (STANDARD)                                                               | 35    | UNIDADE  | R\$ 268,50   | R\$ 9.397,50   |
| 366 | Tinta fluorescente, galão de 3,6 litros (PREMIUM)                                                                | 35    | UNIDADE  | R\$ 291,67   | R\$ 10.208,45  |

|                    |                                                       |     |         |              |                          |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-----|---------|--------------|--------------------------|
| 367                | Tinta látex acrílica econômica, latão de 18 litros    | 130 | LATÃO   | R\$ 214,08   | R\$ 27.830,40            |
| 368                | Tinta piso amarelo, embalagem de 18 litros (PREMIUM)  | 130 | UNIDADE | R\$ 332,48   | R\$ 43.222,40            |
| 369                | Tinta piso azul, embalagem de 18 litros (PREMIUM)     | 130 | UNIDADE | R\$ 332,48   | R\$ 43.222,40            |
| 370                | Tinta piso branco, embalagem de 18 litros (PREMIUM)   | 40  | UNIDADE | R\$ 332,48   | R\$ 13.299,20            |
| 371                | Tinta piso cinza, embalagem de 18 litros (PREMIUM)    | 200 | UNIDADE | R\$ 332,48   | R\$ 66.496,00            |
| 372                | Tinta piso vermelho, embalagem de 18 litros (PREMIUM) | 130 | UNIDADE | R\$ 332,48   | R\$ 43.222,40            |
| 373                | Trelça TR08 de 12 metros                              | 310 | UNIDADE | R\$ 156,29   | R\$ 48.449,90            |
| 374                | Tubo galvanizado de 1" x 6 metros parede grossa       | 50  | UNIDADE | R\$ 449,66   | R\$ 22.483,00            |
| 375                | Tubo galvanizado de 1.1/2" x 6 metros parede grossa   | 50  | UNIDADE | R\$ 618,75   | R\$ 30.937,50            |
| 376                | Tubo galvanizado de 1.1/4" x 6 metros parede grossa   | 50  | UNIDADE | R\$ 524,64   | R\$ 26.232,00            |
| 377                | Tubo galvanizado de 1/2" x 6 metros parede grossa     | 15  | UNIDADE | R\$ 271,76   | R\$ 4.076,40             |
| 378                | Tubo galvanizado de 2" x 6 metros parede grossa       | 150 | UNIDADE | R\$ 846,62   | R\$ 126.993,00           |
| 379                | Tubo galvanizado de 2.1/2" x 6 metros parede grossa   | 150 | UNIDADE | R\$ 1.423,04 | R\$ 213.456,00           |
| 380                | Tubo galvanizado de 3" x 6 metros parede grossa       | 150 | UNIDADE | R\$ 1.671,86 | R\$ 250.779,00           |
| 381                | Tubo galvanizado de 3.1/2" x 6 metros parede grossa   | 75  | UNIDADE | R\$ 1.816,67 | R\$ 136.250,25           |
| 382                | Tubo galvanizado de 3/4" x 6 metros parede grossa     | 15  | UNIDADE | R\$ 340,35   | R\$ 5.105,25             |
| 383                | Tubo galvanizado de 4" x 6 metros parede grossa       | 30  | UNIDADE | R\$ 2.022,66 | R\$ 60.679,80            |
| 384                | União galvanizada de 1 1/2"                           | 20  | UNIDADE | R\$ 152,79   | R\$ 3.055,80             |
| 385                | União galvanizada de 1 1/4"                           | 20  | UNIDADE | R\$ 100,98   | R\$ 2.019,60             |
| 386                | União galvanizada de 2 1/2"                           | 15  | UNIDADE | R\$ 230,20   | R\$ 3.453,00             |
| 387                | União galvanizada de 2"                               | 30  | UNIDADE | R\$ 225,18   | R\$ 6.755,40             |
| 388                | União galvanizada de 3"                               | 24  | UNIDADE | R\$ 408,65   | R\$ 9.807,60             |
| 389                | Verniz copal galão de 3,6 litros (PREMIUM)            | 70  | GALÃO   | R\$ 187,36   | R\$ 13.115,20            |
| <b>VALOR TOTAL</b> |                                                       |     |         |              | <b>R\$ 11.581.768,42</b> |