

**COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO**

Obra: CRECHE MUNÍCIPIO DE SANTA IZABEL

Município: MUNÍCIPIO DE SANTA IZABEL

Endereço: BARÃO DO RIO BRANCO, 1060 - CENTRO - SANTA IZABEL

| CÓDIGO                  | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO   | TOTAL             |
|-------------------------|--|----------------|--------------|---|-------------------|
| <b>SINAPI - 74209/1</b> | <b>1.1 Placa de obra com lona com plotagem de grafica</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 4417                    | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO                                  | M              | 4,0000000    | R\$ 6,30  | R\$ 25,20         |
| 4491                    | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO                             | M              | 4,0000000    | R\$ 4,84  | R\$ 19,36         |
| 4813                    | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", DE *2,0 X 1,125* M   | M2             | 1,0000000    | R\$ 180,00  | R\$ 180,00        |
| 5075                    | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)  | KG             | 0,1100000    | R\$ 105,00  | R\$ 11,55         |
| 88262                   | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,70          |
| 88316                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,0000000    | R\$ 4,85  | R\$ 9,70          |
| 94962                   | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3             | 0,5000000    | R\$ 353,00  | R\$ 176,50        |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 14,66</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 443,67</b> |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 110,92</b> |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 554,59</b> |
| <b>SEDOF - 30010</b>    | <b>2.1.1 Escavação manual de valas</b>   | und            | Coefficiente | Preço   | Total             |
| O00006                  | SERVENTE   | H              | 4,0000       | R\$ 6,70  | R\$ 26,80         |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 23,96</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 50,76</b>  |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 12,69</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 63,46</b>  |
| <b>SINAPI - 94097</b>   | <b>2.1.2 Regularização e compactação do fundo de valas</b>   | und            | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88309                   | PEDREIRO   | H              | 0,10400000   | R\$ 6,70  | R\$ 0,70          |
| 88316                   | SERVENTE   | H              | 0,15600000   | R\$ 4,85  | R\$ 0,76          |
| 91533                   | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015              | CHP            | 0,01200000   | R\$ 23,53   | R\$ 0,28          |
| 91534                   | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015              | CHI            | 0,01300000   | R\$ 19,94   | R\$ 0,26          |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,30</b>   |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 3,29</b>   |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 0,82</b>   |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 4,12</b>   |
| <b>SINAPI - 96995</b>   | <b>2.1.3 Reaterro apiloado de vala com material de obra</b>  | und            | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88316                   | SERVENTE   | H              | 3,21000000   | R\$ 4,85  | R\$ 15,57         |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 13,92</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 29,49</b>  |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 7,37</b>   |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 36,86</b>  |
| <b>SINAPI - 93358</b>   | <b>2.2.1 Escavação Manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h: 1,50m</b>   | und            | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88316                   | SERVENTE   | H              | 5,13000000   | R\$ 4,85  | R\$ 24,88         |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 22,25</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 47,13</b>  |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 11,78</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 58,91</b>  |
| <b>SINAPI - 94097</b>   | <b>2.2.2 Regularização e compressão do fundo de valas</b>  | und            | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88309                   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,25600000   | R\$ 6,70  | R\$ 1,72          |
| 88316                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,25800000   | R\$ 4,85  | R\$ 1,25          |
| 91533                   | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015              | CHP            | 0,00300000   | R\$ 23,53   | R\$ 0,07          |
| 91534                   | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015              | CHI            | 0,00300000   | R\$ 7,00  | R\$ 0,02          |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,65</b>   |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 5,71</b>   |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 1,43</b>   |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 7,14</b>   |
| <b>SINAPI - 96995</b>   | <b>2.2.3 Reaterro apiloado de vala com material de obra</b>  | und            | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88316                   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 5,333000     | R\$ 6,70  | R\$ 35,73         |
|                         |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 31,95</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 67,68</b>  |
|                         |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 16,92</b>  |
|                         |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 84,60</b>  |



| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.      | CONSUMO             | PREÇO   | Total            |
|-----------------------|---|------------|---------------------|---|------------------|
| <b>SINAPI - 98230</b> | <b>2.3.1 ESTACA A TRADO(BROCA) d:30cm COM CONCRETO fck:15Mpa (sem armação) 7m</b>                           | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  |                  |
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 0,800000            | R\$ 6,70  | R\$ 5,36         |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 1,000000            | R\$ 4,85  | R\$ 4,85         |
| 92794                 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.            | KG         | 1,500000            | R\$ 10,00   | R\$ 15,00        |
| 94970                 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | M3         | 0,005000            | R\$ 350,00  | R\$ 1,75         |
|                       |   |            |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 9,13</b>  |
|                       |   |            |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 36,09</b> |
|                       |   |            |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 9,02</b>  |
|                       |   |            |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 45,11</b> |



EM BRANCO



| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO        | TOTAL             |
|---|--|-------|--------------|--------------|-------------------|
| <b>SINAPI - 98230</b>   | <b>2.3.2 CORTE E REPARO EM CABEÇA DE ESTACA</b>  | und   | Coefficiente | Preço        | Total             |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,2500000    | R\$ 6,70     | R\$ 1,68          |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3300000    | R\$ 4,85     | R\$ 1,60          |
| 92795   | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015  | KG    | 0,5500000    | R\$ 10,00    | R\$ 5,50          |
| 94970   | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.  | M3    | 0,0860000    | R\$ 20,00    | R\$ 1,72          |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |              | <b>R\$ 2,93</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 13,42</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |              | <b>R\$ 3,36</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 16,78</b>  |
| <b>SINAPI - 95240</b>   | <b>2.3.3 LASTRO DE CONCRETO MAGRO (e:3,0cm) PREPARO MECANICO</b>   | und   | Coefficiente | Preço        | Total             |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1631000    | R\$ 6,70     | R\$ 1,09          |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0444000    | R\$ 4,85     | R\$ 0,22          |
| 94968   | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016                         | M3    | 0,0339000    | R\$ 300,00   | R\$ 10,17         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |              | <b>R\$ 1,17</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 12,65</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |              | <b>R\$ 3,16</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 15,81</b>  |
| <b>SEDOP - 96542</b>  | <b>2.3.4 FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES REAPROVEITAMENTO 10X</b>  | und   | Coefficiente | Preço        | Total             |
| 1358  | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM   | M2    | 0,3150000    | R\$ 21,60    | R\$ 6,80          |
| 2692  | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA  | L     | 0,0100000    | R\$ 15,00    | R\$ 0,15          |
| 4491  | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M     | 1,2180000    | R\$ 18,70    | R\$ 22,78         |
| 4517  | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M     | 0,7220000    | R\$ 17,70    | R\$ 12,78         |
| 5073  | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)  | KG    | 0,0190000    | R\$ 10,00    | R\$ 0,19          |
| 20247   | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)  | KG    | 0,0040000    | R\$ 13,70    | R\$ 0,05          |
| 40304   | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG    | 0,0100000    | R\$ 15,30    | R\$ 0,15          |
| 88239   | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,7250000    | R\$ 4,85     | R\$ 3,52          |
| 88262   | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 1,7490000    | R\$ 6,70     | R\$ 11,72         |
| 91692   | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015  | CHP   | 0,0140000    | R\$ 875,00   | R\$ 12,25         |
| 91693   | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.   | CHI   | 0,0290000    | R\$ 2.031,00 | R\$ 58,90         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |              | <b>R\$ 13,62</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 142,91</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |              | <b>R\$ 35,73</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 178,64</b> |
| <b>SINAPI - 96546</b>   | <b>2.3.5 ARMAÇÃO AÇO CA 50, PARA 10m² DE CONCRETO</b>  | und   | Coefficiente | Preço        | Total             |
| 337   | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG    | 0,0250000    | R\$ 13,00    | R\$ 0,33          |
| 39017   | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM,  | UN    | 0,4655000    | R\$ 2,00     | R\$ 0,93          |
| 88238   | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,0290000    | R\$ 4,85     | R\$ 0,14          |
| 88245   | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,0890000    | R\$ 6,70     | R\$ 0,60          |
| 92794   | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.   | KG    | 0,8000000    | R\$ 8,00     | R\$ 6,40          |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |              | <b>R\$ 0,66</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 9,05</b>   |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |              | <b>R\$ 2,26</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 11,31</b>  |
| <b>SINAPI - 94971</b>   | <b>2.3.6 CONCRETO fck:25Mpa, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO</b>   | und   | Coefficiente | Preço        | Total             |
| 370   | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3    | 0,7550000    | R\$ 30,00    | R\$ 22,65         |
| 1379  | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG    | 5,0000000    | R\$ 3,00     | R\$ 15,00         |
| 4721  | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO   | M3    | 0,5970000    | R\$ 20,00    | R\$ 11,94         |
| 88316   | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | H     | 1,9800000    | R\$ 4,85     | R\$ 9,60          |
| 88377   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 1,2500000    | R\$ 9,70     | R\$ 8,38          |
| 89225   | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014 | CHP   | 0,6400000    | R\$ 200,00   | R\$ 128,00        |
| 89226   | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014 | CHI   | 0,6100000    | R\$ 200,00   | R\$ 122,00        |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |              | <b>R\$ 16,08</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 333,64</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |              | <b>R\$ 83,41</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |              | <b>R\$ 417,05</b> |

| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL            |
|---|---|-------|--------------|------------|------------------|
| <b>SINAPI - 98230</b>   | <b>2.4.1 ESTACA A TRADO(BROCA) d:30cm COM CONCRETO fck:15Mpa (sem armação) 7m</b>                           | und   | Coefficiente | Preço      | Total            |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,800000     | R\$ 6,70   | R\$ 5,36         |
| 88316   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 1,000000     | R\$ 4,85   | R\$ 4,85         |
| 92795   | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.            | KG    | 1,500000     | R\$ 10,00  | R\$ 15,00        |
| 94970   | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | M3    | 0,005000     | R\$ 350,00 | R\$ 1,75         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |       |              |            | <b>R\$ 9,13</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              |            | <b>R\$ 36,09</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |       |              |            | <b>R\$ 9,02</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              |            | <b>R\$ 45,11</b> |

| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL            |
|---|--|-------|--------------|-----------|------------------|
| <b>SINAPI - 95240</b>   | <b>2.4.2 LASTRO DE CONCRETO MAGRO (e:3,0cm) PREPARO MECANICO</b>   | und   | Coefficiente | Preço     | Total            |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1631000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,09         |
| 88316   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0444000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,22         |
| 94968   | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | M3    | 0,100000     | R\$ 98,00 | R\$ 9,80         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |           | <b>R\$ 1,17</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |           | <b>R\$ 12,28</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |           | <b>R\$ 3,07</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |           | <b>R\$ 15,35</b> |

| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL            |
|---|--|-------|--------------|------------|------------------|
| <b>SINAPI - 96542</b>   | <b>2.4.3 FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES REAPROVEITAMENTO 5X</b>                               | und   | Coefficiente | Preço      | Total            |
| 1358  | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM             | M2    | 0,3150000    | R\$ 27,00  | R\$ 8,51         |
| 2692  | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA                      | L     | 0,0100000    | R\$ 10,20  | R\$ 0,10         |
| 4491  | PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M     | 1,0000000    | R\$ 12,00  | R\$ 12,00        |
| 4517  | SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO     | M     | 0,5000000    | R\$ 15,60  | R\$ 7,80         |
| 5073  | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)  | KG    | 0,0190000    | R\$ 13,00  | R\$ 0,25         |
| 20247   | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)  | KG    | 0,0040000    | R\$ 13,50  | R\$ 0,05         |
| 40304   | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG    | 0,0100000    | R\$ 15,40  | R\$ 0,15         |
| 88239   | COMPLEMENTARES   | H     | 1,2000000    | R\$ 4,85   | R\$ 5,82         |
| 88262   | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,8000000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,36         |
| 91692   | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. | CHP   | 0,0050000    | R\$ 800,00 | R\$ 4,00         |
| 91693   | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. | CHI   | 0,0029000    | R\$ 950,00 | R\$ 2,76         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |              |            | <b>R\$ 10,00</b> |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |            | <b>R\$ 56,79</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |              |            | <b>R\$ 14,20</b> |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |              |            | <b>R\$ 70,99</b> |

| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL            |
|---|---|-------|--------------|-----------|------------------|
| <b>SINAPI - 92778</b>   | <b>2.4.4 Armação aço CA 50, Diam. 6,3(1/4) a 12,5mm(1/2) fornec./corte perda de 10% dobra/colocação</b> | und   | Coefficiente | Preço     | Total            |
| 337   | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG    | 0,0250000    | R\$ 13,70 | R\$ 0,34         |
| 39017   | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM,     | UN    | 0,5430000    | R\$ 1,50  | R\$ 0,81         |
| 88238   | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0156000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,08         |
| 88245   | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0956000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,64         |
| 92794   | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.        | KG    | 0,7000000    | R\$ 8,00  | R\$ 5,60         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |       |              |           | <b>R\$ 0,64</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              |           | <b>R\$ 8,11</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |       |              |           | <b>R\$ 2,03</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              |           | <b>R\$ 10,14</b> |

| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL            |
|---|---|-------|--------------|-----------|------------------|
| <b>SINAPI - 92775</b>   | <b>2.4.5 Armação aço CA 60, Diam. 3,4 a 6,0mm fornec./corte perda de 10% dobra/colocação</b>        | und   | Coefficiente | Preço     | Total            |
| 337   | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG    | 0,0250000    | R\$ 10,00 | R\$ 0,25         |
| 39017   | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, | UN    | 1,0000000    | R\$ 5,50  | R\$ 5,50         |
| 88238   | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,15         |
| 88245   | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,2245000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,50         |
| 92791   | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.     | KG    | 0,2000000    | R\$ 13,26 | R\$ 2,65         |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |       |              |           | <b>R\$ 1,48</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              |           | <b>R\$ 11,53</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |       |              |           | <b>R\$ 2,88</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              |           | <b>R\$ 14,41</b> |

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|--|-------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 94971</b> | <b>2.4.6 CONCRETO fck:25Mpa, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO</b>                                   | und   | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 370                   | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                     | M3    | 0,7550000    | R\$ 30,00 | R\$ 22,65 |
| 1379                  | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG    | 5,0000       | R\$ 3,00  | R\$ 15,00 |
| 4721                  | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO   | M3    | 0,5970000    | R\$ 20,00 | R\$ 11,94 |
| 88316                 | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | H     | 1,9800000    | R\$ 4,85  | R\$ 9,60  |
| 88377                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 1,2500000    | R\$ 6,70  | R\$ 8,38  |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO      | TOTAL      |
|--------|--|-------|-----------|------------|------------|
| 89225  | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP   | 0,6400000 | R\$ 200,00 | R\$ 128,00 |
| 89226  | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI   | 0,6100000 | R\$ 200,00 | R\$ 122,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 16,08  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 333,64  
 BDI 25%: R\$ 83,41  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 417,05

| SINAPI - 96542 | 2.5.1 FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÕES REAPROVEITAMENTO 10X                                     | und | Coefficiente | Preço      | Total    |
|----------------|--|-----|--------------|------------|----------|
| 1358           | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM             | M2  | 0,1200000    | R\$ 27,00  | R\$ 3,24 |
| 2692           | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA                      | L   | 0,0100000    | R\$ 10,20  | R\$ 0,10 |
| 4491           | PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M   | 0,3400000    | R\$ 12,00  | R\$ 4,08 |
| 4517           | SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO     | M   | 0,2300000    | R\$ 15,60  | R\$ 3,59 |
| 5073           | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)  | KG  | 0,0190000    | R\$ 13,00  | R\$ 0,25 |
| 20247          | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)  | KG  | 0,0040000    | R\$ 13,50  | R\$ 0,05 |
| 40304          | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG  | 0,0100000    | R\$ 15,40  | R\$ 0,15 |
| 88239          | COMPLEMENTARES   | H   | 0,7250000    | R\$ 4,85   | R\$ 3,52 |
| 88262          | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 6,70 |
| 91692          | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. | CHP | 0,0014000    | R\$ 800,00 | R\$ 1,12 |
| 91693          | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. | CHI | 0,0029000    | R\$ 950,00 | R\$ 2,76 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 9,14  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 34,69  
 BDI 25%: R\$ 8,67  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 43,36

EM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|-----------------------|---|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>SINAPI - 92778</b> | <b>2.5.2 Armação aço CA 50, Diam. 6,3(1/4) a 12,5mm(1/2) fornec./corte perda de 10% dobra/colocação</b> | <b>un</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 337                   | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG        | 0,0250000           | R\$ 13,70    | R\$ 0,34     |
| 39017                 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM,     | UN        | 0,5430000           | R\$ 1,50     | R\$ 0,81     |
| 88238                 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 0,0156000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,08     |
| 88245                 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 0,0956000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,64     |
| 92794                 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.        | KG        | 0,7000000           | R\$ 8,00     | R\$ 5,60     |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,64  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 8,11  
BDI 25%: R\$ 2,03  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 10,14

| SINAPI - 92775 | 2.5.3 Armação aço CA 60, Diam. 3,4 a 6,0mm fornec./corte perda de 10% dobra/colocação                                | un | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 337            | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG | 0,0250000    | R\$ 13,70 | R\$ 0,34 |
| 39017          | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | UN | 0,4500000    | R\$ 1,50  | R\$ 0,68 |
| 88238          | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS   | H  | 0,0367000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,18 |
| 88245          | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,2245000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,50 |
| 92791          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015           | KG | 1,0000000    | R\$ 6,80  | R\$ 6,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,50  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 11,00  
BDI 25%: R\$ 2,75  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 13,75

| SINAPI - 94971 | 2.5.4 CONCRETO fck:25mpa, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 370            | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3  | 0,7550000    | R\$ 30,00  | R\$ 22,65  |
| 1379           | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG  | 5,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 15,00  |
| 4721           | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO   | M3  | 0,5970000    | R\$ 20,00  | R\$ 11,94  |
| 88316          | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | H   | 1,9800000    | R\$ 4,85   | R\$ 9,60   |
| 88377          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,2500000    | R\$ 6,70   | R\$ 8,38   |
| 89225          | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,2500000    | R\$ 6,70   | R\$ 8,38   |
| 89225          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | 0,6400000    | R\$ 200,00 | R\$ 128,00 |
| 89226          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | 0,6100000    | R\$ 200,00 | R\$ 122,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 16,08  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 333,64  
BDI 25%: R\$ 83,41  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 417,05

| SINAPI - 96542 | 3.1.1 Forma mad. comp. Plast. 12mm p/ estrutura/corte/montagem/escoramento/desemforma vigas   | und | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|-----|--------------|-----------|----------|
| 1358           | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM  | M2  | 0,2100000    | R\$ 11,00 | R\$ 2,31 |
| 2692           | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA   | L   | 0,0100000    | R\$ 15,00 | R\$ 0,15 |
| 4491           | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") | M   | 0,3455000    | R\$ 13,00 | R\$ 4,49 |
| 4517           | PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M   | 0,0532200    | R\$ 21,00 | R\$ 1,12 |
| 5073           | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)   | KG  | 0,0190000    | R\$ 13,40 | R\$ 0,25 |
| 20247          | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)   | KG  | 0,0040000    | R\$ 15,40 | R\$ 0,06 |
| 40304          | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)   | KG  | 0,0100000    | R\$ 14,70 | R\$ 0,15 |
| 88239          | COMPLEMENTARES  | H   | 0,7250000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,52 |
| 88262          | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,7490000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,02 |
| 91692          | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.  | CHP | 0,0140000    | R\$ 13,26 | R\$ 0,19 |
| 91693          | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.  | CHI | 0,0290000    | R\$ 8,94  | R\$ 0,26 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,63  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 25,14  
BDI 25%: R\$ 6,29  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 31,43

| SINAPI - 92778 | 3.1.2 Armação aço CA 50, Diam. 6,3(1/4) a 12,5mm(1/2) fornec./corte perda de 10% dobra/colocação    | und | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|-----|--------------|-----------|----------|
| 337            | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG  | 0,0250000    | R\$ 13,70 | R\$ 0,34 |
| 39017          | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, | UN  | 0,5430000    | R\$ 1,50  | R\$ 0,81 |
| 88238          | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0156000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,08 |
| 88245          | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0956000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,64 |
| 92794          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.    | KG  | 0,7000000    | R\$ 8,00  | R\$ 5,60 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,64  
CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

CÓDIGO

SERVIÇO

UNID. CONSUMO

Custo Unitário do Serviço: R\$

BDI 25%: R\$

Preço Unitário do Serviço: R\$

| SINAPI - 92775 | 3.1.3 Armação aço CA 60, Diam. 3,4 a 6,0mm fornec./corte perda de 10% dobra/colocação                                | und | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|-----|--------------|-----------|----------|
| 337            | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG  | 0,0250000    | R\$ 13,70 | R\$ 0,34 |
| 39017          | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | UN  | 0,5900000    | R\$ 1,50  | R\$ 0,89 |
| 88238          | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS   | H   | 0,0036700    | R\$ 4,85  | R\$ 0,02 |
| 88245          | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,1100000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,74 |
| 92791          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015           | KG  | 1,0000000    | R\$ 8,50  | R\$ 8,50 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$

Custo Unitário do Serviço: R\$

BDI 25%: R\$

Preço Unitário do Serviço: R\$

8,77

2,03

0,74

0,67

11,16

2,79

13,95

| SINAPI - 94971 | 3.1.4 CONCRETO BOMBEADO fck:25 Mpa, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 370            | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3  | 0,7550000    | R\$ 30,00  | R\$ 22,65  |
| 1379           | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG  | 5,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 15,00  |
| 4721           | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO   | M3  | 0,5970000    | R\$ 20,00  | R\$ 11,94  |
| 88316          | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | H   | 1,9800000    | R\$ 4,85   | R\$ 9,60   |
| 88377          | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,2500000    | R\$ 6,70   | R\$ 8,38   |
| 89225          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | 0,6400000    | R\$ 200,00 | R\$ 128,00 |
| 89226          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | 0,6100000    | R\$ 200,00 | R\$ 122,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$

Custo Unitário do Serviço: R\$

BDI 25%: R\$

Preço Unitário do Serviço: R\$

16,08

333,64

83,41

417,05

| SINAPI - 93184 | 3.2.1 Verga e contravergas pre moldada em concreto armado fck:15Mpa 10x10cm, conforma projeto  | und | Coefficiente | Preço      | Total    |
|----------------|--|-----|--------------|------------|----------|
| 2692           | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA  | L   | 0,0050000    | R\$ 13,26  | R\$ 0,07 |
| 39017          | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | UN  | 2,0000000    | R\$ 1,50   | R\$ 3,00 |
| 87294          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | M3  | 0,0019000    | R\$ 23,40  | R\$ 0,04 |
| 88309          | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0940000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,63 |
| 88316          | FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015   | H   | 0,1070000    | R\$ 4,87   | R\$ 0,52 |
| 92270          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.  | M2  | 0,1220000    | R\$ 45,00  | R\$ 5,49 |
| 92791          | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.  | KG  | 0,3080000    | R\$ 13,26  | R\$ 4,08 |
| 94970          |  | M3  | 0,0120000    | R\$ 313,00 | R\$ 3,76 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$

Custo Unitário do Serviço: R\$

BDI 25%: R\$

Preço Unitário do Serviço: R\$

1,03

18,62

4,66

23,28

| CÓDIGO         | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | PREÇO    |
|----------------|--|-------|--------------|-----------|----------|
| SINAPI - 96542 | 3.3.1 Forma mad. comp. Plast. 12mm p/ estrutura/corte/montagem/escoramento/desemforma vigas          | und   | Coefficiente |           |          |
| 1358           | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM             | M2    | 0,2100000    | R\$ 11,00 | R\$ 2,31 |
| 2692           | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA                      | L     | 0,0100000    | R\$ 15,00 | R\$ 0,15 |
| 4491           | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M     | 0,3455000    | R\$ 13,00 | R\$ 4,49 |
| 4517           | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO     | M     | 0,0532200    | R\$ 21,00 | R\$ 1,12 |
| 5073           | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)  | KG    | 0,0190000    | R\$ 13,40 | R\$ 0,25 |
| 20247          | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)  | KG    | 0,0040000    | R\$ 15,40 | R\$ 0,06 |
| 40304          | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG    | 0,0100000    | R\$ 14,70 | R\$ 0,15 |
| 88239          | COMPLEMENTARES   | H     | 0,7250000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,52 |
| 88262          | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,7490000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,02 |
| 91692          | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. | CHP   | 0,0140000    | R\$ 13,26 | R\$ 0,19 |
| 91693          | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. | CHI   | 0,0290000    | R\$ 8,94  | R\$ 0,26 |

Encargos Sociais(Horistas 49,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,63  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 25,14  
 BDI 25%: R\$ 6,29  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 31,43

| SINAPI - 92778 | 3.3.2 Armação aço CA 50, Diam. 6,3(1/4) a 12,5mm(1/2) fornec./corte perda de 10% dobra/colocação    | und | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|-----|--------------|-----------|----------|
| 337            | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG  | 0,0250000    | R\$ 13,70 | R\$ 0,34 |
| 39017          | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, | UN  | 0,5430000    | R\$ 1,50  | R\$ 0,81 |
| 88238          | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0156000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,08 |
| 88245          | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0956000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,64 |
| 92794          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.    | KG  | 0,7000000    | R\$ 8,00  | R\$ 5,60 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,64  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 8,11  
 BDI 25%: R\$ 2,03  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 10,14

| SINAPI - 92775 | 3.3.3 Armação aço CA 60, Diam. 3,4 a 6,0mm fornec./corte perda de 10% dobra/colocação               | und | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|-----|--------------|-----------|----------|
| 337            | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG  | 0,0250000    | R\$ 8,00  | R\$ 0,20 |
| 39017          | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, | UN  | 0,5430000    | R\$ 1,50  | R\$ 0,81 |
| 88238          | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0156000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,08 |
| 88245          | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,0956000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,64 |
| 92791          | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIAMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.     | KG  | 0,5800       | R\$ 15,00 | R\$ 8,70 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,64  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 11,07  
 BDI 25%: R\$ 2,77  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 13,84

| SINAPI - 94971 | 3.3.4 CONCRETO fck:25Mpa, INCLUINDO PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 370            | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3  | 0,7550000    | R\$ 30,00  | R\$ 22,65  |
| 1379           | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG  | 5,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 15,00  |
| 4721           | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO   | M3  | 0,5970000    | R\$ 20,00  | R\$ 11,94  |
| 88316          | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | H   | 1,9800000    | R\$ 4,85   | R\$ 9,60   |
| 88377          | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,2500000    | R\$ 6,70   | R\$ 8,38   |
| 89225          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | 0,6400000    | R\$ 200,00 | R\$ 128,00 |
| 89226          | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | 0,6100000    | R\$ 200,00 | R\$ 122,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 16,08  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 333,64  
 BDI 25%: R\$ 83,41  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 417,05

| SINAPI - 95465 | 4.1.1 Cobogo concreto (elem. vazado)(6x40x40cm) assent. com argamassa traço 1:4(cimento e areia) | und | Coefficiente | Preço      | Total     |
|----------------|--|-----|--------------|------------|-----------|
| 370            | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                       | M3  | 0,0190000    | R\$ 250,00 | R\$ 4,75  |
| 1379           | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG  | 2,2800000    | R\$ 6,00   | R\$ 13,68 |
| 7272           | ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20 CM  | UN  | 25,0000000   | R\$ 1,20   | R\$ 30,00 |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 6,70  |
| 88316          | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,1200000    | R\$ 4,85   | R\$ 5,43  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,85  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 71,41  
 BDI 25%: R\$ 17,85  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 89,26

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.



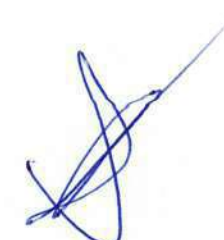
| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|---|-------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 87477</b> | <b>4.2.1 Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos ceramicos(39x19x09) assentado em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal, areia) para parede interna</b> | und   | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 34557                 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L)   | M     | 0,4200000    | R\$ 10,00 | R\$ 4,20  |
| 37395                 | PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)   | CENTO | 0,0050000    | R\$ 30,00 | R\$ 0,15  |
| 37592                 | BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)   | UN    | 8,0000000    | R\$ 1,20  | R\$ 9,60  |
| 87292                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.      | M3    | 0,3400000    | R\$ 80,00 | R\$ 27,20 |
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,4800000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,22  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,2400000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,16  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,92  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 49,45  
 BDI 25%: R\$ 12,36  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 61,81

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|--|-------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 87495</b> | <b>4.2.2 Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos ceramicos de 08 furos (19x19x09) assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)</b> | und   | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 7266                  | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM   | MIL   | 0,4200000    | R\$ 10,00 | R\$ 4,20  |
| 34557                 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L)  | M     | 0,0050000    | R\$ 30,00 | R\$ 0,15  |
| 37395                 | PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)  | CENTO | 13,3500000   | R\$ 1,20  | R\$ 16,02 |
| 87292                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | M3    | 0,3400000    | R\$ 80,00 | R\$ 27,20 |
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,4800000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,22  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,2400000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,16  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,92  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 55,87  
 BDI 25%: R\$ 13,97  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 69,83

TEM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | Total     |
|-----------------------|--|-------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 87473</b> | <b>4.2.3 Alvenaria de vedação horizontal em tijolos ceramicos (14x19x39) assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa</b> | und   | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 34547                 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L)  | M     | 0,7850000    | R\$ 15,00 | R\$ 11,78 |
| 37395                 | PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)  | CENTO | 0,0080000    | R\$ 1,20  | R\$ 0,01  |
| 37593                 | BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)   | UN    | 13,3500000   | R\$ 1,20  | R\$ 16,02 |
| 87292                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.           | M3    | 0,0118000    | R\$ 80,00 | R\$ 0,94  |
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,7000000    | R\$ 6,70  | R\$ 4,69  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3000000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,46  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,49  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 40,39  
 BDI 25%: R\$ 10,10  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 50,49

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | Total     |
|-----------------------|---|-------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 72132</b> | <b>4.2.4 Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolos ceramicos maciços 5x10x20 cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento com argamassa traço 1:6 (cimento e areia)</b>                         | und   | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 7258                  | TIJOLO CERÂMICO MACIÇO *5 X 10 X 20* CM   | UN    | 28,00000     | R\$ 1,50  | R\$ 42,00 |
| 87335                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 | M3    | 0,0045600    | R\$ 13,26 | R\$ 0,06  |
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,9000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,03  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,9344000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,53  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 9,44  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 62,07  
 BDI 25%: R\$ 15,52  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 77,58

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total      |
|-----------------------|--|-------|--------------|------------|------------|
| <b>SINAPI - 79627</b> | <b>4.2.5 Divisoria de banheiros e sanitarios em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4</b>            | und   | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 1380                  | CIMENTO BRANCO   | KG    | 0,7000000    | R\$ 10,00  | R\$ 7,00   |
| 25976                 | DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM | M2    | 1,0000000    | R\$ 219,00 | R\$ 219,00 |
| 88274                 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 4,8000000    | R\$ 6,70   | R\$ 32,16  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 2,3000000    | R\$ 4,85   | R\$ 11,16  |
| 88631                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014  | M3    | 0,0033000    | R\$ 85,00  | R\$ 0,28   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 38,73  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 308,33  
 BDI 25%: R\$ 77,08  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 385,41

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total     |
|-----------------------|---|-------|--------------|------------|-----------|
| <b>SINAPI - 87477</b> | <b>4.3.1 Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos ceramicos de 08 furos (39x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e cimento)</b> | und   | Coefficiente | Preço      | Total     |
| 34557                 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L)   | M     | 0,4200000    | R\$ 10,00  | R\$ 4,20  |
| 37395                 | PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)   | CENTO | 0,0050000    | R\$ 1,20   | R\$ 0,01  |
| 37592                 | BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)   | UN    | 13,3500000   | R\$ 1,80   | R\$ 24,03 |
| 87292                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.      | M3    | 0,0104000    | R\$ 130,00 | R\$ 1,35  |
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,4800000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,22  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,2400000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,16  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,92  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 37,88  
 BDI 25%: R\$ 9,47  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 47,36

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total      |
|-----------------------|--|-------|--------------|------------|------------|
| <b>SINAPI - 91010</b> | <b>5.1.1 PORTA DE MADEIRA PM1 70x210, FOLHA LISA COM CHAPA METALICA, INCLUSO FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b>                           | und   | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 2432                  | DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS  | UN    | 3,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 9,00   |
| 4981                  | PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ | UN    | 1,0000000    | R\$ 250,00 | R\$ 250,00 |
| 11055                 | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")  | UN    | 19,6000000   | R\$ 1,80   | R\$ 35,64  |
| 88261                 | COMPLEMENTARES   | H     | 1,4140000    | R\$ 6,70   | R\$ 9,47   |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,7070000    | R\$ 4,85   | R\$ 3,43   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 11,54  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 319,08  
 BDI 25%: R\$ 79,77  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 398,85

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO | Total |
|-----------------------|---|-------|--------------|-------|-------|
| <b>SINAPI - 91011</b> | <b>5.1.2 PORTA DE MADEIRA PM2 80x210, COM VENEZIANA, INCLUSO FERRAGENS CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS</b> | und   | Coefficiente | Preço | Total |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO      |     |        |
|--------|--|-------|-----------|------------|-----|--------|
| 2432   | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ | UN    | 3,0000000 | R\$ 3,00   | R\$ |        |
| 4992   | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")  | UN    | 1,0000000 | R\$ 303,00 | R\$ | 303,00 |
| 11055  | COMPLEMENTARES   | H     | 4,0000000 | R\$ 6,70   | R\$ | 26,80  |
| 88261  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 4,0000000 | R\$ 4,85   | R\$ | 19,40  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 41,31  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 435,15  
 BDI 25%: R\$ 108,79  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 543,94

| COMPOSIÇÃO PROPRIA | SERVIÇO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ | UN  | 3,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 9,00   |
| 4992               | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")  | UN  | 1,0000000    | R\$ 180,00 | R\$ 180,00 |
| 11055              | COMPLEMENTARES   | H   | 4,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 26,80  |
| 88261              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 4,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 19,40  |
| 88316              | CHAPA METALICA   | H   | 0,3840000    | R\$ 8,94   | R\$ 3,43   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 41,31  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 315,59  
 BDI 25%: R\$ 78,90  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 394,48

| COMPOSIÇÃO PROPRIA | SERVIÇO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ | UN  | 3,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 9,00   |
| 4992               | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")  | UN  | 1,0000000    | R\$ 175,00 | R\$ 175,00 |
| 11055              | COMPLEMENTARES   | H   | 4,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 26,80  |
| 88261              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 4,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 19,40  |
| 88316              | CHAPA METALICA   | H   | 0,3840000    | R\$ 8,94   | R\$ 3,43   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 41,31  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 310,59  
 BDI 25%: R\$ 77,65  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 388,23

| COMPOSIÇÃO PROPRIA | SERVIÇO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ | UN  | 3,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 9,00   |
| 4992               | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")  | UN  | 1,0000000    | R\$ 175,00 | R\$ 175,00 |
| 11055              | COMPLEMENTARES   | H   | 3,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 20,10  |
| 88261              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 3,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 14,55  |
| 88316              | CHAPA METALICA   | H   | 0,3840000    | R\$ 8,94   | R\$ 3,43   |
| 0                  | CHAPA METALICA   | UN  | 1,0000000    | R\$ 20,00  | R\$ 20,00  |
| D00149             | VISOR  | UN  | 1,0000000    | R\$ 20,00  | R\$ 20,00  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 30,98  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 308,71  
 BDI 25%: R\$ 77,18  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 385,88

| COMPOSIÇÃO PROPRIA | SERVIÇO  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, FOLHA LISA REVESTIDA COM LAMINADO METALICO | UN  | 3,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 9,00   |
| 4992               | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")  | UN  | 1,0000000    | R\$ 140,00 | R\$ 140,00 |
| 11055              | COMPLEMENTARES   | H   | 1,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 6,70   |
| 88261              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 4,85   |
| 88316              | CHAPA METALICA   | H   | 1,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 4,85   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,33  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 206,52  
 BDI 25%: R\$ 51,63  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 258,15

| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|---------------------------|--|-------|--------------|-----------|-----------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>5.1.7 CHAPA METALICA (ALUMINIO) 0,8*0,5x 1mm PARA PORTAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | und   | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 4992                      | CHAPA METALICA (ALUMINIO) 0,8*0,5x 1mm   | UN    | 1,0000000    | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 |
| 11055                     | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")                | UN    | 19,8000000   | R\$ 1,20  | R\$ 23,76 |
| 88261                     | COMPLEMENTARES   | H     | 1,5460000    | R\$ 6,70  | R\$ 10,36 |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,7730000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,75  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 12,61  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 80,48  
 BDI 25%: R\$ 20,12  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 100,60

| SINAPI - 91307 | 5.2.1 FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS   | und | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|---|-----|--------------|-----------|-----------|
| 3090           | FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 40 MM, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA | CJ  | 1,0000000    | R\$ 42,00 | R\$ 42,00 |
| 88261          | COMPLEMENTARES  | H   | 0,7670000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,14  |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,3840000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,86  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 6,26  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 55,26  
 BDI 25%: R\$ 13,82  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 69,08

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.3.1 PORTA DE ABRIR PA1 100x210 EM CHAPA DE ALUMINIO E VENEZIANA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIA, INCLUSIVE FERRAGENS. | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS           | UN  | 5,0000       | R\$ 6,00   | R\$ 30,00  |
| 4992               | VENEZIANA   | UN  | 1,0000000    | R\$ 380,00 | R\$ 380,00 |
| 11055              | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")   | UN  | 19,8000000   | R\$ 1,50   | R\$ 29,70  |
| 88261              | COMPLEMENTARES  | H   | 2,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 13,40  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 3,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 14,55  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 24,99  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 492,64  
 BDI 25%: R\$ 123,16  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 615,80

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.3.2 PORTA DE ABRIR PA2 80x210 EM CHAPA DE ALUMINIO E VENEZIANA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIA, INCLUSIVE FERRAGENS | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS         | UN  | 5,0000000    | R\$ 6,00   | R\$ 30,00  |
| 4992               | VENEZIANA   | UN  | 1,0000000    | R\$ 380,00 | R\$ 380,00 |
| 11055              | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")   | UN  | 19,8000000   | R\$ 1,50   | R\$ 29,70  |
| 88261              | COMPLEMENTARES  | H   | 2,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 13,40  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 3,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 14,55  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 24,99  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 492,64  
 BDI 25%: R\$ 123,16  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 615,80

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.3.3 PORTA DE ABRIR PA3 160x210 EM CHAPA DE ALUMINIO E VENEZIANA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIA, INCLUSIVE FERRAGENS. | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS           | UN  | 5,0000000    | R\$ 6,00   | R\$ 30,00  |
| 4992               | VENEZIANA   | UN  | 1,0000000    | R\$ 350,00 | R\$ 350,00 |
| 11055              | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")   | UN  | 19,8000000   | R\$ 1,50   | R\$ 29,70  |
| 88261              | COMPLEMENTARES  | H   | 1,0000000    | R\$ 6,70   | R\$ 6,70   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 4,85   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,33  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 431,58  
 BDI 25%: R\$ 107,89  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 539,47

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS   | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 2432               | DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | UN  | 3,0000000    | R\$ 13,26  | R\$ 39,78  |
| 4992               | PORTA DE CORRE DE VIDRO PA4 450x210   | UN  | 1,0000000    | R\$ 210,00 | R\$ 210,00 |
| 11055              | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")                                 | UN  | 19,8000000   | R\$ 0,03   | R\$ 0,59   |
| 88261              | COMPLEMENTARES  | H   | 1,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 10,05  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,7700000    | R\$ 4,85   | R\$ 8,58   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 16,66  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 285,67  
 BDI 25%: R\$ 71,42  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 357,09

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.3.5 PORTA DE ABRIR PA5 120x185 CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS | und | Coefficiente | Preço | Total |
|--------------------|--|-----|--------------|-------|-------|
|--------------------|--|-----|--------------|-------|-------|

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa

| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO    | PREÇO      | PREÇO | PREÇO  |
|--------|---|-------|------------|------------|-------|--------|
| 2432   | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | UN    | 3,0000000  | R\$ 42,40  | R\$   |        |
| 4992   | PORTA DE ABRIR PA5 120x185  | UN    | 1,0000000  | R\$ 233,00 | R\$   | 233,00 |
| 11055  | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")                                 | UN    | 19,8000000 | R\$ 0,03   | R\$   | 0,59   |
| 88261  | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 1,5460000  | R\$ 6,70   | R\$   | 10,36  |
| 88316  | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,7730000  | R\$ 4,85   | R\$   | 3,75   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 12,61  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 387,52  
 BDI 25%: R\$ 96,88  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 484,39

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO   | und | Coefficiente | Preço        | Total        |
|--------------------|---|-----|--------------|--------------|--------------|
| 4992               | 5.4.1 PORTA DE VIDRO TEMPERADO PV1 175x230, COM FERRAGENS INCLUSIVE VIDRO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS | UN  | 1,0000000    | R\$ 1.800,00 | R\$ 1.800,00 |
| 11055              | PORTA DE VIDRO TEMPERADO PV1 175x230 c/ FECHADURA INSTALADA   | UN  | 19,8000000   | R\$ 0,03     | R\$ 0,59     |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ -  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 1.800,59  
 BDI 25%: R\$ 450,15  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 2.250,74

| SINAPI - 94572 | SERVIÇO   | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | 5.5.1 JANELA DE ALUMINIO JA01, 70x125, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS GUILHOTINA   | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34370          | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM   | UN  | 1,0000000    | R\$ 310,00 | R\$ 310,00 |
| 39961          | JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | H   | 0,6970000    | R\$ 6,70   | R\$ 4,67   |
| 88316          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,3480000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,69   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,69  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 331,36  
 BDI 25%: R\$ 82,84  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 414,20

| SINAPI - 94570 | SERVIÇO   | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | 5.5.2 JANELA DE ALUMINIO JA02, 110x195, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS GUILHOTINA  | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34362          | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM   | UN  | 0,6940000    | R\$ 287,00 | R\$ 199,18 |
| 39961          | JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 217,46  
 BDI 25%: R\$ 54,37  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 271,83

| SINAPI - 94570 | SERVIÇO   | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | 5.5.3 VIDRO FIXO JA03, 140x115, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS GUILHOTINA  | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34362          | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM   | UN  | 0,6940000    | R\$ 287,00 | R\$ 199,18 |
| 39961          | JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 217,46  
 BDI 25%: R\$ 54,37  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 271,83

| SINAPI - 94570 | SERVIÇO   | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | 5.5.4 JANELA DE ALUMINIO JA04, 140x195, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS GUILHOTINA  | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34362          | PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM   | UN  | 0,6940000    | R\$ 287,00 | R\$ 199,18 |
| 39961          | JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.

CÓDIGO

SERVIÇO

UNID. CONSUMO

TOTAL

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23

Custo Unitário do Serviço: R\$ 252,86

BDI 25%: R\$ 63,21

Preço Unitário do Serviço: R\$ 271,83

| SINAPI - 94573 | 5.5.5 JANELA DE ALUMINIO JA06, 210x50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm   | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34364          | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6940000    | R\$ 338,00 | R\$ 234,57 |
| 39961          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23

Custo Unitário do Serviço: R\$ 252,86

BDI 25%: R\$ 63,21

Preço Unitário do Serviço: R\$ 316,07

| SINAPI - 94573 | 5.5.6 JANELA DE VIDRO JA07, 210x75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34364          | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6940000    | R\$ 338,00 | R\$ 234,57 |
| 39961          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23

Custo Unitário do Serviço: R\$ 252,86

BDI 25%: R\$ 63,21

Preço Unitário do Serviço: R\$ 316,07

| SINAPI - 94573 | 5.5.7 JANELA DE ALUMINIO JA08, 210x100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34364          | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6940000    | R\$ 338,00 | R\$ 234,57 |
| 39961          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23

Custo Unitário do Serviço: R\$ 252,86

BDI 25%: R\$ 63,21

Preço Unitário do Serviço: R\$ 316,07

| SINAPI - 94573 | 5.5.8 JANELA DE ALUMINIO JA09, 210x150, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34364          | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6940000    | R\$ 338,00 | R\$ 234,57 |
| 39961          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23

Custo Unitário do Serviço: R\$ 252,86

BDI 25%: R\$ 63,21

Preço Unitário do Serviço: R\$ 316,07

| SINAPI - 94573 | 5.5.9 JANELA DE ALUMINIO JA10, 70x75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm  | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377           | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 9,2000000    | R\$ 0,03   | R\$ 0,28   |
| 34364          | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN  | 0,6940000    | R\$ 287,00 | R\$ 199,18 |
| 39961          | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G  | UN  | 0,6233000    | R\$ 14,51  | R\$ 9,04   |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,5190000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,48   |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,2590000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,26   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,23

Custo Unitário do Serviço: R\$ 217,46

CNPJ/MF No 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – Castanhal/PA.

| CÓDIGO   | SERVIÇO  | UNID.      | QUANTIDADE          | VALOR        | VALOR        | VALOR             |
|--|--|------------|---------------------|--------------|--------------|-------------------|
| <b>5.5.10 JANELA DE ALUMINIO JA11, 140x75, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm</b>  |  |            |                     |              |              |                   |
| <b>SINAPI - 94570</b>  |  | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 4377   | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE,   | UN         | 9,2000000           | R\$ 0,03     | R\$ 0,28     |                   |
| 34362  | BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM  | UN         | 0,6940000           | R\$ 287,00   | R\$ 199,18   |                   |
| 39961  | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G   | UN         | 0,6233000           | R\$ 14,51    | R\$ 9,04     |                   |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,5190000           | R\$ 6,70     | R\$ 3,48     |                   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,2590000           | R\$ 4,85     | R\$ 1,26     |                   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 4,23</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 217,46</b> |
| <b>BDI 25%:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 54,37</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 271,83</b> |
| <b>5.5.11 JANELA DE ALUMINIO JA12, 420x50, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm</b>  |  |            |                     |              |              |                   |
| <b>SINAPI - 94574</b>  |  | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 4377   | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 150 CM (A X L), 6 FLS (4 VENEZIANAS E 2 VIDROS), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN         | 7,3000000           | R\$ 0,03     | R\$ 0,22     |                   |
| 34372  | BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR   | UN         | 1,0000000           | R\$ 380,00   | R\$ 380,00   |                   |
| 39961  | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G   | UN         | 0,5600000           | R\$ 14,51    | R\$ 8,13     |                   |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 3,0000000           | R\$ 6,70     | R\$ 20,10    |                   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 1,0000000           | R\$ 4,85     | R\$ 4,85     |                   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 22,31</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 435,60</b> |
| <b>BDI 25%:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 108,90</b> |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 544,51</b> |
| <b>5.5.12 JANELA DE ALUMINIO JA13, 560x100, COMPLETA CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS MAXIM AR INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, ESPESSURA 6mm</b> |  |            |                     |              |              |                   |
| <b>SINAPI - 94574</b>  |  | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 4377   | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 150 CM (A X L), 6 FLS (4 VENEZIANAS E 2 VIDROS), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR | UN         | 7,3000000           | R\$ 0,03     | R\$ 0,22     |                   |
| 34372  | BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR   | UN         | 1,0000000           | R\$ 220,00   | R\$ 220,00   |                   |
| 39961  | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G   | UN         | 0,5600000           | R\$ 14,51    | R\$ 8,13     |                   |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,8000000           | R\$ 6,70     | R\$ 5,36     |                   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,5600000           | R\$ 4,85     | R\$ 2,72     |                   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 7,22</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 243,64</b> |
| <b>BDI 25%:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 60,91</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 304,55</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>  | <b>ESQUADRIA</b>   | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 000007   | SERVENTE   | H          | 1,0000              | R\$ 4,85     | R\$ 4,85     |                   |
| E00771   | TELA DE NYLON DE PROTEÇÃO  | UN         | 1,0000              | R\$ 216,00   | R\$ 216,00   |                   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 4,34</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 225,19</b> |
| <b>BDI 25%:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 56,30</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 281,48</b> |
| <b>5.6.1 VIDRO LISO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  |  |            |                     |              |              |                   |
| <b>SINAPI - 72118</b>  |  | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 10498  | MASSA PARA VIDRO   | KG         | 1,5000000           | R\$ 6,35     | R\$ 9,53     |                   |
| 10505  | VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO  | M2         | 1,0000000           | R\$ 180,00   | R\$ 180,00   |                   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,5000000           | R\$ 4,85     | R\$ 2,43     |                   |
| 88325  | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,5000000           | R\$ 6,70     | R\$ 3,35     |                   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 5,16</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 200,46</b> |
| <b>BDI 25%:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 50,12</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 250,58</b> |
| <b>5.6.2 ESPELHO CRISTAL ESP. 4mm SEM MOLDURA</b>  |  |            |                     |              |              |                   |
| <b>SINAPI - 85005</b>  |  | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 442  | PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA  | UN         | 4,0000000           | R\$ 0,03     | R\$ 0,12     |                   |
| 11186  | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM   | M2         | 1,0000000           | R\$ 220,00   | R\$ 220,00   |                   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,4000000           | R\$ 4,85     | R\$ 1,94     |                   |
| 88325  | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 2,0000000           | R\$ 6,70     | R\$ 13,40    |                   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 13,72</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 249,18</b> |
| <b>BDI 25%:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 62,29</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>  |  |            |                     |              |              | <b>R\$ 311,47</b> |
| <b>5.7.1 FECHAMENTO COM CHAPA DE AÇO PERFURADA, INCLUSIVE PERFIS METALICOS PARA SUPORTE E PINTURA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>            |  |            |                     |              |              |                   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>  |  | <b>und</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |                   |
| 4377   | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO *  | UN         | 7,3000000           | R\$ 0,03     | R\$ 0,22     |                   |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

| CÓDIGO | SERVIÇO                              | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL     |
|--------|--------------------------------------|-------|-----------|-----------|-----------|
| 34372  | CHAPA DE AÇO PERFURADA               | UN    | 0,5560000 | R\$ 30,00 | R\$ 16,56 |
| 39961  | PERFIS METALICOS                     | UN    | 0,5600000 | R\$ 13,26 | R\$ 7,43  |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 1,1200000 | R\$ 6,70  | R\$ 7,50  |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,5600000 | R\$ 4,85  | R\$ 2,72  |
|        | TINTA                                | GL    | 1,0000000 | R\$ 10,00 | R\$ 10,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 9,14  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 53,68  
 BDI 25%: R\$ 13,42  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 67,10

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.7.2 PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA DE AÇO PERFURADA, INCLUSIVE PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PF1 e PF2) | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377               | PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA DE AÇO PERFURADA   | UN  | 1,0000000    | R\$ 140,00 | R\$ 140,00 |
| 34372              | TINTA   | UN  | 0,5560000    | R\$ 13,26  | R\$ 7,37   |
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,1200000    | R\$ 6,70   | R\$ 7,50   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,5600000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,72   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 9,14  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 166,73  
 BDI 25%: R\$ 41,68  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 208,41

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.7.3 PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METALICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PO1 e PO2, PO3) | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|--|-----|--------------|------------|------------|
| 4377               | PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METALICO  | UN  | 1,0000000    | R\$ 180,00 | R\$ 180,00 |
|                    | TELA DE AÇO GALVANIZADO  | UN  | 3,0000000    | R\$ 2,38   | R\$ 7,14   |
| 34372              | TINTA  | UN  | 0,5560000    | R\$ 11,12  | R\$ 6,18   |
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 1,1200000    | R\$ 6,70   | R\$ 7,50   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,5600000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,72   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 9,14  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 212,68  
 BDI 25%: R\$ 53,17  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 265,85

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 5.7.4 GRADIL METALICO E TELA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GR1, GR2, GR3 E GR4) | und | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|-----|--------------|------------|------------|
| 4377               | PORTÃO DE ABRIR COM GRADIL METALICO   | UN  | 1,0000000    | R\$ 110,00 | R\$ 110,00 |
|                    | TELA DE AÇO GALVANIZADO   | UN  | 3,0000000    | R\$ 4,50   | R\$ 13,50  |
| 34372              | TINTA   | UN  | 0,5560000    | R\$ 0,05   | R\$ 0,03   |
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,1200000    | R\$ 6,70   | R\$ 7,50   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,1200000    | R\$ 4,85   | R\$ 5,43   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 11,57  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 148,03  
 BDI 25%: R\$ 37,01  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 185,04





| CÓDIGO                    | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO              | PREÇO   | TOTAL            |
|---------------------------|---|-------|----------------------|---|------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>6.1 ESTRUTURA METALICA</b>   | und   | Coefficiente * Preço |   |                  |
| 4377                      | ESTRUTURA METALICA  | M²    | 1,000000             | R\$ 30,00   | R\$ 30,00        |
| 88309                     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,950000             | R\$ 6,70  | R\$ 6,37         |
| 88323                     | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,800000             | R\$ 6,70  | R\$ 5,36         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 10,48</b> |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 52,21</b> |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 13,05</b> |
|                           |   |       |                      | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 65,26</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>6.2 TELHA SANDUICHE METALICA</b>   | und   | Coefficiente         | Preço   | Total            |
| 7241                      | TELHA SANDUICHE METALICA  | M2    | 0,8250000            | R\$ 45,00   | R\$ 37,13        |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,7700000            | R\$ 4,85  | R\$ 3,73         |
| 88323                     | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,4450000            | R\$ 6,70  | R\$ 2,98         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 6,01</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 49,85</b> |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 12,46</b> |
|                           |   |       |                      | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 62,31</b> |
| <b>SINAPI - 75220</b>     | <b>6.3 CUMIEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE AÇO ZINCADO</b>  | und   | Coefficiente         | Preço   | Total            |
| 7241                      | CUMIEEIRA ALUMINIO ONDULADA, COMPRIMENTO = *1,12* M, E = 0,8 MM   | M2    | 0,825000             | R\$ 45,00   | R\$ 37,13        |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,120000             | R\$ 4,85  | R\$ 0,58         |
| 88323                     | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,120000             | R\$ 6,70  | R\$ 0,80         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,24</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 39,75</b> |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 9,94</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 49,69</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>6.4 CALHA EM CHAPA METALICA Nã° 22, DESENVOLVIMENTO 50cm</b>   | und   | Coefficiente         | Preço   | Total            |
| 5104                      | REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)   | KG    | 0,0012000            | R\$ 1,20  | R\$ 0,00         |
| 13388                     | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50  | KG    | 0,0970000            | R\$ 10,00   | R\$ 0,97         |
| 40872                     | CALHA EM CHAPA METALICA Nã° 22, DESENVOLVIMENTO 50cm  | M     | 1,0500000            | R\$ 25,00   | R\$ 26,25        |
| 88316                     | SERVENTE  | H     | 0,9500000            | R\$ 4,85  | R\$ 4,61         |
| 88323                     | TELHADISTA  | H     | 0,7500000            | R\$ 6,70  | R\$ 5,03         |
| 142                       | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS                                    | 310ML | 0,06000              | R\$ 8,94  | R\$ 0,54         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 8,61</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 46,00</b> |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 11,50</b> |
|                           |   |       |                      | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 57,50</b> |
| <b>SINAPI - 94231</b>     | <b>6.5 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO nr.24, DESENVOLVIMENTO 25cm</b>                                       | und   | Coefficiente         | Preço   | Total            |
| 142                       | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS                                    | 310ML | 0,0400000            | R\$ 8,94  | R\$ 0,36         |
| 5061                      | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)   | KG    | 0,0060000            | R\$ 0,03  | R\$ 0,00         |
| 5104                      | REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)   | KG    | 0,0012000            | R\$ 1,20  | R\$ 0,00         |
| 13388                     | SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50  | KG    | 0,0450000            | R\$ 10,00   | R\$ 0,45         |
| 40872                     | RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLETADO CAIXA)                         | M     | 1,0500000            | R\$ 15,00   | R\$ 15,75        |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,6000000            | R\$ 4,85  | R\$ 2,91         |
| 88323                     | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,8000000            | R\$ 6,70  | R\$ 5,36         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 7,40</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 32,22</b> |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 8,06</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 40,28</b> |
| <b>SINAPI - 71623</b>     | <b>6.6 PINGADEIRA (CHAPIM) EM CONCRETO</b>  | und   | Coefficiente         | Preço   | Total            |
| 337                       | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG    | 0,0200000            | R\$ 8,94  | R\$ 0,18         |
| 1346                      | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM                  | M2    | 0,2000000            | R\$ 30,00   | R\$ 6,00         |
| 5075                      | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)   | KG    | 0,0200000            | R\$ 0,03  | R\$ 0,00         |
| 6189                      | TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO                              | M     | 0,1300000            | R\$ 23,00   | R\$ 2,99         |
| 10567                     | TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 23* CM (1 x 9")  | M     | 0,1800000            | R\$ 12,00   | R\$ 2,16         |
| 88262                     | PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M     | 0,1300000            | R\$ 6,70  | R\$ 0,87         |
| 88309                     | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3000000            | R\$ 6,70  | R\$ 2,01         |
| 88316                     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,3000000            | R\$ 6,70  | R\$ 2,01         |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,4500000            | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |
| 94969                     | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. | M3    | 0,001400             | R\$ 300,00  | R\$ 0,42         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 4,53</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 21,34</b> |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 5,34</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 26,68</b> |
| <b>SINAPI - 74106/1</b>   | <b>7.1 IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDAÇÕES, BALDRAMES</b>                                     | und   | Coefficiente         | Preço   | Total            |
| 7319                      | TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS                                | L     | 0,4000000            | R\$ 20,00   | R\$ 8,00         |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,400000             | R\$ 2,00  | R\$ 0,80         |
|                           |   |       |                      | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,72</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 9,52</b>  |
|                           |   |       |                      | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,38</b>  |

| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | Preço Unitário do Serviço                                     |                  |
|---|--|-------|-----------|-----------|---|------------------|
|   |  |       |           |           | Preço   | Total            |
| <b>8.1 CHAPISCO DE ADERENCIA EM PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, VIGAS E PLATIBANDA</b>                              |  |       |           |           |   |                  |
|   | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MANUAL AF_06/2014                          | und   |           |           |   |                  |
| 87381   |  | M3    | 0,150000  | R\$ 10,00 | R\$ 1,50  |                  |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,082000  | R\$ 6,70  | R\$ 0,55  |                  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,082000  | R\$ 4,85  | R\$ 0,40  |                  |
|   |  |       |           |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,85</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 3,29</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 0,82</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 4,12</b>  |
| <b>8.2 EMBOCO PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS TRAÇO 1:2:9 PREPARO MANUAL 2,0cm</b>                             |  |       |           |           |   |                  |
| SINAPI - 87527  | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | und   |           |           |   |                  |
| 87292   |  | M3    | 0,7000000 | R\$ 13,00 | R\$ 9,10  |                  |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,8000000 | R\$ 6,70  | R\$ 5,36  |                  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,4000000 | R\$ 4,85  | R\$ 1,94  |                  |
|   |  |       |           |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 6,53</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 22,93</b> |
|   |  |       |           |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 5,73</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 28,66</b> |
| <b>8.3 MASSA ÚNICA PARA PAREDES EXTERNAS TRAÇO 1:2:9 PREPARO MANUAL ESPESSURA 2,5cm</b>                         |  |       |           |           |   |                  |
| SINAPI - 87529  | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | und   |           |           |   |                  |
| 87292   |  | M3    | 0,7000000 | R\$ 13,00 | R\$ 9,10  |                  |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,4700000 | R\$ 6,70  | R\$ 3,15  |                  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1710000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,83  |                  |
|   |  |       |           |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,56</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 16,64</b> |
|   |  |       |           |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 4,16</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 20,79</b> |
| <b>8.4 REBOCO PARA PAREDES INTERNAS, EXTERNAS, PORTICOS, VIGAS E PERGOLAS. TRAÇO 1:4,5 ESPESSURA 0,5cm</b>      |  |       |           |           |   |                  |
| SINAPI - 87547  | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | und   |           |           |   |                  |
| 87292   |  | M3    | 0,8000000 | R\$ 13,00 | R\$ 10,40   |                  |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3500000 | R\$ 6,70  | R\$ 2,35  |                  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1280000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,62  |                  |
|   |  |       |           |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,65</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 16,02</b> |
|   |  |       |           |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 4,00</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 20,02</b> |
| <b>8.5 REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV CERAMICA 30x40cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO BRANCO</b>   |  |       |           |           |   |                  |
| SINAPI - 87274  | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025  | und   |           |           |   |                  |
| 536   |  | M2    | 0,9000000 | R\$ 12,60 | R\$ 11,34   |                  |
| 1381  | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS  | KG    | 5,8000000 | R\$ 0,60  | R\$ 3,48  |                  |
| 34357   | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO   | KG    | 0,2200000 | R\$ 4,13  | R\$ 0,91  |                  |
| 88256   | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,6000000 | R\$ 6,70  | R\$ 4,02  |                  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,4000000 | R\$ 4,85  | R\$ 1,94  |                  |
|   |  |       |           |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 5,33</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 27,02</b> |
|   |  |       |           |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 6,75</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 33,77</b> |
| <b>8.6 REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV CERAMICA 10x10cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO AZUL</b>     |  |       |           |           |   |                  |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA,  | und   |           |           |   |                  |
| 536   |  | M2    | 1,0900000 | R\$ 33,66 | R\$ 36,69   |                  |
| 1381  | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS  | KG    | 6,1400000 | R\$ 0,65  | R\$ 3,99  |                  |
| 34357   | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO   | KG    | 0,2200000 | R\$ 4,13  | R\$ 0,91  |                  |
| 88256   | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,9000000 | R\$ 6,70  | R\$ 6,03  |                  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3000000 | R\$ 4,85  | R\$ 1,46  |                  |
|   |  |       |           |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 6,69</b>  |
|   |  |       |           |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 55,77</b> |
|   |  |       |           |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 13,94</b> |
|   |  |       |           |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 69,71</b> |
| <b>8.7 REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV CERAMICA 10x10cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO VERMELHO</b> |  |       |           |           |   |                  |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA,  | und   |           |           |   |                  |
| 536   |  | M2    | 1,0900000 | R\$ 33,66 | R\$ 36,69   |                  |
| 1381  | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS  | KG    | 6,1400000 | R\$ 0,65  | R\$ 3,99  |                  |
| 34357   | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO   | KG    | 0,2200000 | R\$ 4,13  | R\$ 0,91  |                  |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO             | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO   | TOTAL            |
|--------------------|--|-------|--------------|---|------------------|
| 88256              | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,9000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,03         |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3000000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,46         |
|                    |  |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 6,69</b>  |
|                    |  |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 55,77</b> |
|                    |  |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 13,94</b> |
|                    |  |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 69,71</b> |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 8.8 REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV CERAMICA 10x10cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO BRANCO | und   | Coefficiente | Preço   | Total            |



EM BRANCO



| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | PREÇO     |
|--------|---|-------|-----------|-----------|-----------|
| 536    | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA,             | M2    | 1,0900000 | R\$ 33,66 | R\$ 36,69 |
| 1381   | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS                 | KG    | 6,1400000 | R\$ 0,65  | R\$ 3,99  |
| 34357  | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO                          | KG    | 0,2200000 | R\$ 4,13  | R\$ 0,91  |
| 88256  | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,9000000 | R\$ 6,70  | R\$ 6,03  |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                  | H     | 0,3000000 | R\$ 4,85  | R\$ 1,46  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 6,69  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 55,77  
 BDI 25%: R\$ 13,94  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 69,71

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 8.9 REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES PEI IV CERAMICA 10x10cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO AMARELHO | und | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|-----|--------------|-----------|-----------|
| 536                | REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA,  | M2  | 1,0900000    | R\$ 33,66 | R\$ 36,69 |
| 1381               | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS  | KG  | 6,1400000    | R\$ 0,65  | R\$ 3,99  |
| 34357              | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO   | KG  | 0,2200000    | R\$ 4,13  | R\$ 0,91  |
| 88256              | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,9000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,03  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,3000000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,46  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 6,69  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 55,77  
 BDI 25%: R\$ 13,94  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 69,71

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 8.10 RODA MEIO EM MADEIRA (LARGURA 10cm) | und | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|-----|--------------|-----------|-----------|
|                    | PEDREIRO                                 | H   | 0,5500000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,69  |
|                    | SERVENTE                                 | H   | 0,3600000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,75  |
|                    | PREÇO S/ CABEÇA 13X15 MM                 | KG  | 0,0550000    | R\$ 3,50  | R\$ 0,19  |
|                    | TUBO DE COLA MONTA E FIXA PL 500         | UND | 1,0000000    | R\$ 15,00 | R\$ 15,00 |
|                    | RODA MEIO EM MADEIRA (LARGURA 10cm)      | H   | 1,0000000    | R\$ 10,13 | R\$ 10,13 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,86  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 35,61  
 BDI 25%: R\$ 8,90  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 44,51

| SINAPI - 96113 | 8.11 FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO MONTAGEM E INSTALAÇÃO  | und   | Coefficiente | Preço    | Total    |
|----------------|---|-------|--------------|----------|----------|
| 345            | ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0.009 KG/M)   | KG    | 0,2500000    | R\$ 8,94 | R\$ 2,24 |
| 3315           | GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS PLACA DE GESSO PARA FORRO, DE *60 X 60* CM E ESPESSURA DE 12 MM (30 MM NAS BORDAS) SEM COLOCACAO | M2    | 1,0740000    | R\$ 4,50 | R\$ 4,83 |
| 20250          | SISAL EM FIBRA  | KG    | 0,7000000    | R\$ 3,50 | R\$ 2,45 |
| 40547          | PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"  | CENTO | 0,0300000    | R\$ 0,30 | R\$ 0,01 |
| 88269          | GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,6313000    | R\$ 6,70 | R\$ 4,23 |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,3156000    | R\$ 4,85 | R\$ 1,53 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,15  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 33,65  
 BDI 25%: R\$ 8,41  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 42,06

| SEDOP - 260651 | (1250x625x16mm) APOIADO SOBRE PERFIL METALICO ""T"" INVERTIDO 24mm | und | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|-----|--------------|-----------|-----------|
|                | PERFIL METALICO ""T"" INVERTIDO 24mm                               | M   | 1,0000000    | R\$ 0,79  | R\$ 0,79  |
|                | FORRO DE FIBRA MINERAL 1250x625x16mm                               | M2  | 0,7000000    | R\$ 60,00 | R\$ 42,00 |
|                | GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                               | H   | 0,6313000    | R\$ 6,70  | R\$ 4,23  |
|                | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                               | H   | 0,3156000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,53  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,15  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 53,70  
 BDI 25%: R\$ 13,43  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 67,13

| SINAPI - 87690 | 9.1.1 CONTRAPISO e: 5,0cm   | und | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|-----|--------------|-----------|----------|
| 87301          | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 | M3  | 0,6000000    | R\$ 13,26 | R\$ 7,96 |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,7500000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,03 |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,8900000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,32 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 8,35  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 25,65  
 BDI 25%: R\$ 6,41  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 32,06

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.2 CAMADA REGULARIZADORA e:2,0CM   | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|----------|
| 87301              | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 | M3 | 0,6000000    | R\$ 13,26 | R\$ 7,96 |
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,5500000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,69 |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,9900000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,59  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 24,03  
 BDI 25%: R\$ 6,01  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 30,04

| SINAPI - 98680 | 9.1.3 PISO CIMENTADO DESEMPENADO COM ACABAMENTO LISO e:3CM COM JUNTA PLASTICA 1,2M | m² | Coefficiente | Preço | Total |
|----------------|--|----|--------------|-------|-------|
|----------------|--|----|--------------|-------|-------|

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.



| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO  | PREÇO   | TOTAL     |
|--------|---|-------|----------|---|-----------|
| 1379   | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32  | KG    | 0,850000 | R\$   | R\$ 8,92  |
| 3671   | JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)                             | M     | 2,500000 | R\$ 0,92  | R\$ 2,30  |
| 87298  | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 | M3    | 0,500000 | R\$ 22,00   | R\$ 11,00 |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 1,000000 | R\$ 6,70  | R\$ 6,70  |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 1,000000 | R\$ 4,85  | R\$ 4,85  |
|        |   |       |          | Encargos Sociais (Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 10,33 |
|        |   |       |          | Custo Unitário do Serviço:                              | R\$ 35,75 |
|        |   |       |          | BDI 25%:  | R\$ 8,94  |
|        |   |       |          | Preço Unitário do Serviço:                              | R\$ 44,68 |



COMPRADO



| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO   | PREÇO     |     |       |
|-----------------------|---|----------------|-----------|-----------|-----|-------|
| <b>SINAPI - 72815</b> | <b>9.1.4 PINTURA DE BASE EPOXI SOBRE O PISO</b> | m <sup>2</sup> |           |           |     |       |
| 7304                  | TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA                     | L              | 1,2000000 | R\$ 11,00 | R\$ | 13,20 |
| 88309                 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES              | H              | 0,5000000 | R\$ 6,70  | R\$ | 3,35  |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES            | H              | 0,5000000 | R\$ 4,85  | R\$ | 2,43  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,16  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 24,14  
 BDI 25%: R\$ 6,03  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 30,17

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.5 PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE PEI V 40x40cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 1292               | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | M2             | 1,0000000    | R\$ 12,64 | R\$ 12,64 |
| 1381               | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS  | KG             | 0,8000000    | R\$ 0,65  | R\$ 0,52  |
| 34357              | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO   | KG             | 0,1000000    | R\$ 4,13  | R\$ 0,41  |
| 88256              | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                | H              | 0,3100000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,08  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1700000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,82  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,59  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 19,07  
 BDI 25%: R\$ 4,77  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 23,84

| SINAPI - 87257 | 9.1.6 PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE PEI V 60x60cm INCLUSIVE REJUNTE CONFORME PROJETO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 1292           | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 | M2             | 1,2500000    | R\$ 12,64 | R\$ 15,80 |
| 1381           | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS  | KG             | 8,6200000    | R\$ 0,65  | R\$ 5,60  |
| 34357          | REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO   | KG             | 0,5000000    | R\$ 4,13  | R\$ 2,07  |
| 88256          | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                | H              | 0,8000000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,36  |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,0000000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,85  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 9,13  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 42,81  
 BDI 25%: R\$ 10,70  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 53,51

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.7 PISO VINILICO EM MANTA e: 2,0mm | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---------------------------------------|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2610000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,75  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,63  |
| 4791               | ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO      | KG             | 0,0950000    | R\$ 13,00 | R\$ 1,24  |
| 1292               | PISO VINILICO EM MANTA e: 2,0mm       | M2             | 1,3000000    | R\$ 30,50 | R\$ 39,65 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,13  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 45,39  
 BDI 25%: R\$ 11,35  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 56,74

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.8 PISO PODOTATIL DE ALERTA EM BORRACHA INTEGRADO 30x30cm, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço    | Total     |
|--------------------|--|----------------|--------------|----------|-----------|
|                    | PLACA EM BORRACHA INTEGRADO 30x30cm  | M <sup>2</sup> | 10,0000000   | R\$ 5,90 | R\$ 59,00 |
|                    | APLICADOR ESPECIALIZADO  | H              | 0,3500000    | R\$ 6,70 | R\$ 2,35  |
|                    | SERVENTE   | H              | 0,1700000    | R\$ 4,85 | R\$ 0,82  |
|                    | ARGAMASSA  | M2             | 0,3300000    | R\$ 8,16 | R\$ 2,69  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,83  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 67,70  
 BDI 25%: R\$ 16,92  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 84,62

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.9 PISO PODOTATIL DE ALERTA EM BORRACHA INTEGRADO 30x30cm, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço    | Total     |
|--------------------|--|----------------|--------------|----------|-----------|
|                    | PLACA EM BORRACHA INTEGRADO 30x30cm  | M <sup>2</sup> | 10,0000000   | R\$ 5,90 | R\$ 59,00 |
|                    | APLICADOR ESPECIALIZADO  | H              | 0,3500000    | R\$ 6,70 | R\$ 2,35  |
|                    | SERVENTE   | H              | 0,1700000    | R\$ 4,85 | R\$ 0,82  |
|                    | ARGAMASSA  | M2             | 0,3300000    | R\$ 8,16 | R\$ 2,69  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,83  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 67,70  
 BDI 25%: R\$ 16,92  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 84,62

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.10 RODAPÉ VINILICO h:5cm         | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--------------------------------------|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,2610000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,75  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,1300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,63  |
| 4791               | ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO     | KG             | 0,0950000    | R\$ 13,00 | R\$ 1,24  |
| 1292               | RODAPÉ VINILICO h:5cm                | M2             | 1,3000000    | R\$ 9,80  | R\$ 12,74 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,13  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 18,48  
 BDI 25%: R\$ 4,62  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 23,10

| SINAPI - 98695 | 9.1.11 SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L:15cm, E:2cm | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço | Total |
|----------------|--|----------------|--------------|-------|-------|
|----------------|--|----------------|--------------|-------|-------|

| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL     |
|--------|---|-------|-----------|-----------|-----------|
| 4828   | SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO | M     | 1,2500000 | R\$ 29,76 | R\$ 37,20 |
| 37595  | ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII  | KG    | 1,2900000 | R\$ 1,98  | R\$ 2,55  |
| 88274  | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                     | H     | 0,5470000 | R\$ 6,70  | R\$ 3,66  |
| 88316  | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,2730000 | R\$ 4,85  | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ -  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 44,74  
 BDI 25%: R\$ 11,19  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 55,93

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.12 SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L:17,5cm, E:2cm | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 4828               | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L:17,5cm, E:2cm        | M  | 1,3500000    | R\$ 29,76 | R\$ 40,18 |
| 37595              | ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII                               | KG | 1,2900000    | R\$ 1,98  | R\$ 2,55  |
| 88274              | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES          | H  | 0,5470000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,66  |
| 88316              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                       | H  | 0,2730000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 52,18  
 BDI 25%: R\$ 13,05  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 65,23

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.1.13 SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L:17,5cm, E:2cm | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 4828               | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L:17,5cm, E:2cm        | M  | 1,6000000    | R\$ 29,76 | R\$ 47,62 |
| 37595              | ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII                               | KG | 1,2900000    | R\$ 1,98  | R\$ 2,55  |
| 88274              | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES          | H  | 0,5470000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,66  |
| 88316              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                       | H  | 0,2730000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 59,62  
 BDI 25%: R\$ 14,91  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 74,53

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 9.2.1 PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTA PLASTICA A CADA 1,20m e:7cm  | m² | Coefficiente | Preço      | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|------------|-----------|
| 4828               | JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)  | M  | 2,3000000    | R\$ 0,92   | R\$ 2,12  |
| 37595              | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | m³ | 0,1000000    | R\$ 275,00 | R\$ 27,50 |
| 88274              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,4400000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,95  |
| 88316              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,1000000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,49  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,07  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 36,12  
 BDI 25%: R\$ 9,03  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 45,15

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | ESTRUTURAL   | m² | Coefficiente | Preço      | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|------------|-----------|
| 37595              | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 | m³ | 0,1000000    | R\$ 275,00 | R\$ 27,50 |
| 88274              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,5470000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,66  |
| 88316              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,2730000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 36,95  
 BDI 25%: R\$ 9,24  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 46,19

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL     |
|-----------------------|--|-------|--------------|------------|-----------|
| <b>SEDOP - 260728</b> | <b>9.2.3 PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADO DE CONCRETO e:6,0cm, fck: 35MPa, ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA</b> | m²    | Coefficiente | Preço      | Total     |
| O00020                | CALCETEIRO   | H     | 0,6500000    | R\$ 6,70   | R\$ 4,36  |
| O00006                | SERVENTE   | H     | 0,3500000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,70  |
| D00339                | BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO E=6,0 CM FCK 35   | M²    | 1,0000000    | R\$ 40,80  | R\$ 40,80 |
| J00005                | AREIA  | M³    | 0,0100000    | R\$ 46,00  | R\$ 0,46  |
| 260765                | ARGAMASSA P/ REJUNTAMENTO DE BLOCKET (1:7)   | M³    | 0,0130000    | R\$ 265,74 | R\$ 3,45  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,41  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 56,18  
 BDI 25%: R\$ 14,04  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 70,22

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL     |
|--------------------|---|-------|--------------|------------|-----------|
|                    | <b>9.2.4 PISO TATIL DE ALERTA EM PLACAS PRE MOLDADAS 5MPa</b> | m²    | Coefficiente | Preço      | Total     |
|                    | PISO TATIL DE ALERTA EM PLACAS PRE MOLDADAS 5MPa              | M²    | 0,4500000    | R\$ 171,00 | R\$ 76,95 |
|                    | AREIA   | M³    | 0,0100000    | R\$ 46,00  | R\$ 0,46  |
|                    | CIMENTO   | SC    | 0,1500000    | R\$ 29,00  | R\$ 4,35  |
|                    | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                          | H     | 0,5470000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,66  |
|                    | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                          | H     | 0,2730000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 91,21  
 BDI 25%: R\$ 22,80  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 114,01

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL     |
|--------------------|--|-------|--------------|------------|-----------|
|                    | <b>9.2.5 PISO TATIL DIRECIONAL EM PLACAS PRE MOLDADAS 5MPa</b> | m²    | Coefficiente | Preço      | Total     |
|                    | PISO TATIL DE ALERTA EM PLACAS PRE MOLDADAS 5MPa               | M²    | 0,4500000    | R\$ 171,00 | R\$ 76,95 |
|                    | AREIA  | M³    | 0,0100000    | R\$ 46,00  | R\$ 0,46  |
|                    | CIMENTO  | SC    | 0,1500000    | R\$ 29,00  | R\$ 4,35  |
|                    | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                           | H     | 0,5470000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,66  |
|                    | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                           | H     | 0,2730000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 91,21  
 BDI 25%: R\$ 22,80  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 114,01

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|--------------------|---|-------|--------------|-----------|-----------|
|                    | <b>9.2.6 MEIO FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE MOLDADO, REJUNTADO COM ARGAMASSA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO</b> | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
|                    | MEIO FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE MOLDADO   | M     | 1,0000000    | R\$ 12,52 | R\$ 12,52 |
|                    | ESCAVAÇÃO   | M³    | 0,3000000    | R\$ 31,00 | R\$ 9,30  |
|                    | REATERRO  | M³    | 0,3000000    | R\$ 23,00 | R\$ 6,90  |
|                    | ARGAMASSA   | M³    | 0,3000000    | R\$ 12,52 | R\$ 3,76  |
|                    | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,5470000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,66  |
|                    | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,2730000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 41,93  
 BDI 25%: R\$ 10,48  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 52,41

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|--------------------|--|-------|--------------|-----------|-----------|
|                    | <b>9.2.7 COLCHÃO DE AREIA e:10cm</b>                                       | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 37595              | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M³    | 1,0100000    | R\$ 33,00 | R\$ 33,33 |
| 88274              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H     | 0,5470000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,66  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H     | 0,2730000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,32  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 42,78  
 BDI 25%: R\$ 10,70  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 53,48

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO                                | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|--------------------|--|-------|--------------|-----------|----------|
|                    | <b>9.2.8 GRAMA BATATAIS EM PLACAS</b>  | m²    | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 3324               | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO  | M2    | 0,0360000    | R\$ 10,85 | R\$ 0,39 |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,3000000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,46 |
| 88441              | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,50  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 5,68  
 BDI 25%: R\$ 1,42  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 7,11

| SINAPI - 96132 | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|----------------|--|-------|--------------|-----------|----------|
|                | <b>10.1 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS COM MASSA ACRILICA 02 DEMAOS</b> | m²    | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 3767           | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)          | UN    | 0,06000      | R\$ 0,20  | R\$ 0,01 |
| 4056           | MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR                            | GL    | 0,00244      | R\$ 12,83 | R\$ 0,03 |
| 88310          | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H     | 0,45000      | R\$ 6,70  | R\$ 3,02 |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                     | H     | 0,30000      | R\$ 4,85  | R\$ 1,46 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 4,00  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 8,51  
 BDI 25%: R\$ 2,13  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 10,64

| SINAPI - 95624 | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|----------------|--|-------|--------------|-----------|----------|
|                | <b>10.2 PINTURA EM LATEX ACRILICO 02 DEMAOS SOBRE PAREDES INTERNAS, EXTERNAS</b> | m²    | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 7356           | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO   | L     | 0,2000000    | R\$ 18,83 | R\$ 3,77 |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO  | TOTAL     |
|---------------------------|--|----------------|--------------|--|-----------|
| 88310                     | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0529000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,35  |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,0013000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,01  |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,32  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 4,45  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 1,11  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 5,56  |
| <b>SINAPI - 88488</b>     | <b>10.3 PINTURA EM LATEX PVA 02 DEMAOS SOBRE TETO</b>                      | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total     |
| 7356                      | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO                                   | L              | 0,45000000   | R\$ 18,83  | R\$ 8,47  |
| 88310                     | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,20000000   | R\$ 6,70   | R\$ 1,34  |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,00890000   | R\$ 4,85   | R\$ 0,04  |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,24  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 11,09 |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 2,77  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 13,87 |
| <b>SINAPI - 74065/001</b> | <b>10.5 PINTURA EM ESMALTE SINTETICO 02 DEMAOS EM ESQUADRIA DE MADEIRA</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total     |
| 3767                      | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)            | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,20   | R\$ 0,20  |
| 5318                      | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS                                       | L              | 0,4500000    | R\$ 9,92   | R\$ 4,46  |
| 6086                      | FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA                        | GL             | 0,1700000    | R\$ 46,45  | R\$ 7,90  |
| 7288                      | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO                                      | L              | 0,2000000    | R\$ 18,83  | R\$ 3,77  |
| 88310                     | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4500000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,02  |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94  |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 4,43  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 25,71 |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 6,43  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 32,14 |
| <b>SINAPI - 74065/001</b> | <b>10.5 PINTURA EM ESMALTE SINTETICO 02 DEMAOS EM RODAMEIO DE MADEIRA</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total     |
| 3767                      | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)            | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,41   | R\$ 0,41  |
| 5318                      | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS                                       | L              | 0,4500000    | R\$ 9,92   | R\$ 4,46  |
| 6086                      | FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA                        | GL             | 0,1700000    | R\$ 46,45  | R\$ 7,90  |
| 7288                      | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO                                      | L              | 0,2000000    | R\$ 18,24  | R\$ 3,65  |
| 88310                     | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,35  |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94  |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 4,73  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 26,44 |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 6,61  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 33,05 |
| <b>SINAPI - 79460</b>     | <b>10.6 PINTURA EPOXI 02 DEMAOS</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total     |
| 3767                      | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)            | UN             | 2,0000000    | R\$ 0,41   | R\$ 0,82  |
| 5318                      | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS                                       | L              | 0,4000000    | R\$ 9,92   | R\$ 3,97  |
| 6086                      | FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA                        | GL             | 0,2000000    | R\$ 10,80  | R\$ 2,16  |
| 7288                      | TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO                                      | L              | 0,3000000    | R\$ 15,83  | R\$ 4,75  |
| 88310                     | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,8000000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,36  |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 1,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 4,85  |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 9,13  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 31,04 |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 7,76  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 38,80 |
| <b>SINAPI - 89401</b>     | <b>11.1.1 TUBO PVC SOLDAVEL A 20mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>           | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total     |
| 9867                      | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)                         | M              | 1,0610000    | R\$ 1,83   | R\$ 1,94  |
| 38383                     | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,36   | R\$ 1,36  |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0970000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,47  |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES               | H              | 0,0970000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,65  |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,00  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 5,42  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 1,36  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 6,78  |

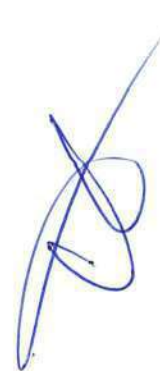


| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO  | TOTAL      |
|-----------------------|--|----------------|--------------|--|------------|
| <b>SINAPI - 89402</b> | <b>11.1.2 TUBO PVC SOLDAVEL À 25mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 9868                  | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)   | M              | 2,1000000    | R\$ 1,83   | R\$ 3,84   |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 1,2000000    | R\$ 1,36   | R\$ 1,63   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                 | H              | 0,1130000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,55   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1130000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,76   |
|                       |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,17   |
|                       |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 7,95   |
|                       |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 1,99   |
|                       |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 9,93   |
| <b>SINAPI - 89403</b> | <b>11.1.3 TUBO PVC SOLDAVEL À 32mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 9869                  | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)   | M              | 1,0610000    | R\$ 5,27   | R\$ 5,59   |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,36   | R\$ 1,36   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                 | H              | 0,2000000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,97   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,3000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,01   |
|                       |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 2,66   |
|                       |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 12,60  |
|                       |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 3,15   |
|                       |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 15,75  |
| <b>SINAPI - 89449</b> | <b>11.1.4 TUBO PVC SOLDAVEL À 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 9875                  | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)   | M              | 1,0610000    | R\$ 8,80   | R\$ 9,34   |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0100000    | R\$ 1,36   | R\$ 0,01   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                 | H              | 0,0290000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,14   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0290000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,19   |
|                       |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,30   |
|                       |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 9,98   |
|                       |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 2,50   |
|                       |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 12,48  |
| <b>SINAPI - 89450</b> | <b>11.1.5 TUBO PVC SOLDAVEL À 60mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 9873                  | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)   | M              | 1,0610000    | R\$ 14,84  | R\$ 15,75  |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0110000    | R\$ 1,36   | R\$ 0,01   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                 | H              | 0,0340000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,16   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0340000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,23   |
|                       |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,35   |
|                       |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 16,50  |
|                       |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 4,13   |
|                       |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 20,63  |
| <b>SINAPI - 89451</b> | <b>11.1.6 TUBO PVC SOLDAVEL À 75mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 9871                  | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)   | M              | 1,0610000    | R\$ 24,87  | R\$ 26,39  |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0140000    | R\$ 1,36   | R\$ 0,02   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                 | H              | 0,0420000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,20   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0420000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,28   |
|                       |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,43   |
|                       |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 27,32  |
|                       |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 6,83   |
|                       |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 34,16  |
| <b>SINAPI - 94713</b> | <b>CAIXA D'AGUA 75mm 2 2/1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 83                    | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA                           | UN             | 1,0000000    | R\$ 110,49   | R\$ 110,49 |
| 20080                 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR   | UN             | 0,1940000    | R\$ 13,76  | R\$ 2,67   |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3  | UN             | 0,0520000    | R\$ 37,85  | R\$ 1,96   |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0310000    | R\$ 1,36   | R\$ 0,04   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                 | H              | 0,3080000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,49   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,3080000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,06   |
|                       |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 3,18   |
|                       |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 121,90 |
|                       |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 30,47  |
|                       |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 152,37 |
| <b>SINAPI - 94783</b> | <b>11.1.8 ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA 20mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |

CNPJ/MF Nº 27.904.843/0001-18

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO  | TOTAL    |
|--------|--|-------|-----------|--|----------|
| 83     | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 20 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA | UN    | 1,0000000 | R\$ 7,93   | R\$ 7,93 |
| 20080  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                                   | UN    | 0,1940000 | R\$ 13,76  | R\$ 2,67 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                                | UN    | 0,0520000 | R\$ 37,65  | R\$ 1,96 |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN    | 0,0310000 | R\$ 1,36   | R\$ 0,04 |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H     | 0,3080000 | R\$ 4,85   | R\$ 1,49 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H     | 0,3080000 | R\$ 6,70   | R\$ 2,06 |
|        |  |       |           | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ | 3,18     |
|        |  |       |           | Custo Unitário do Serviço: R\$                             | 19,34    |
|        |  |       |           | BDI 25%: R\$   | 4,83     |
|        |  |       |           | Preço Unitário do Serviço: R\$                             | 24,17    |

EM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO   | PREÇO | Total |
|-----------------------|--|----------------|--------------|---|-------|-------|
| <b>SINAPI - 89422</b> | <b>PARA REGISTRO 20mm 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                    | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   |       | Total |
| 107                   | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,45  | R\$   | 0,45  |
| 122                   | ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                                 | UN             | 0,0060000    | R\$ 43,36   | R\$   | 0,26  |
| 20083                 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                              | UN             | 0,0060000    | R\$ 37,65   | R\$   | 0,23  |
| 38383                 | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0260000    | R\$ 1,36  | R\$   | 0,04  |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES     | H              | 0,0520000    | R\$ 4,85  | R\$   | 0,25  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H              | 0,0520000    | R\$ 6,70  | R\$   | 0,35  |
|                       |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$   | 0,54  |
|                       |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$   | 2,11  |
|                       |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | R\$   | 0,53  |
|                       |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$   | 2,64  |

| SINAPI - 89429 | ROSCA PARA REGISTRO 25mm 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                     | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total    |      |
|----------------|--|----------------|--------------|---|----------|------|
| 65             | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,55  | R\$ 0,55 |      |
| 122            | ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                                 | UN             | 0,0070000    | R\$ 43,36   | R\$ 0,30 |      |
| 20083          | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                              | UN             | 0,0080000    | R\$ 37,65   | R\$ 0,30 |      |
| 38383          | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0300000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,04 |      |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES     | H              | 0,0600000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,29 |      |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H              | 0,0600000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,40 |      |
|                |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$      | 0,62 |
|                |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 2,51 |
|                |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | R\$      | 0,63 |
|                |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 3,14 |

| SINAPI - 89436 | ROSCA PARA REGISTRO 32mm 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                     | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total    |      |
|----------------|--|----------------|--------------|---|----------|------|
| 108            | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,15  | R\$ 1,15 |      |
| 122            | ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                               | UN             | 0,0090000    | R\$ 43,36   | R\$ 0,39 |      |
| 20083          | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                            | UN             | 0,0110000    | R\$ 37,65   | R\$ 0,41 |      |
| 38383          | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0360000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05 |      |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0710000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,34 |      |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES               | H              | 0,0710000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,48 |      |
|                |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$      | 0,73 |
|                |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 3,56 |
|                |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | R\$      | 0,89 |
|                |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 4,45 |

| SINAPI - 89596 | 11.1.12 ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA ROSCA PARA REGISTRO 50mm 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total    |      |
|----------------|---|----------------|--------------|---|----------|------|
| 112            | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA                        | UN             | 1,0000000    | R\$ 2,79  | R\$ 2,79 |      |
| 122            | ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR  | UN             | 0,0180000    | R\$ 43,36   | R\$ 0,78 |      |
| 20083          | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3   | UN             | 0,0220000    | R\$ 37,65   | R\$ 0,83 |      |
| 38383          | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN             | 0,0240000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03 |      |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,0720000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,35 |      |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,0720000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,48 |      |
|                |   |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$      | 0,74 |
|                |   |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 6,01 |
|                |   |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | R\$      | 1,50 |
|                |   |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 7,51 |

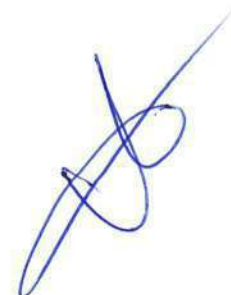
| SINAPI - 89610 | ROSCA PARA REGISTRO 60mm 2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                     | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total    |       |
|----------------|--|----------------|--------------|---|----------|-------|
| 113            | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA | UN             | 1,0000000    | R\$ 7,59  | R\$ 7,59 |       |
| 122            | ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                               | UN             | 0,0240000    | R\$ 43,36   | R\$ 1,04 |       |
| 20083          | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                            | UN             | 0,0300000    | R\$ 37,65   | R\$ 1,13 |       |
| 38383          | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0280000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,04 |       |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0850000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,41 |       |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES               | H              | 0,0850000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,57 |       |
|                |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$      | 0,88  |
|                |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 11,66 |
|                |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | R\$      | 2,91  |
|                |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$      | 14,57 |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO         | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO  | Total |       |
|----------------|--|----------------|--------------|--|-------|-------|
| SINAPI - 89613 | 11.1.14 ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA ROSCA PARA REGISTRO 75mm 21/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total |       |
| 104            | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA                       | UN             | 1,0000000    | R\$ 11,04  | R\$   | 11,04 |
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR   | UN             | 0,0400000    | R\$ 43,36  | R\$   | 1,73  |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3  | UN             | 0,0520000    | R\$ 37,65  | R\$   | 1,96  |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0350000    | R\$ 1,36   | R\$   | 0,05  |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H              | 0,1040000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,50  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1040000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,70  |
|                |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,07  |
|                |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 17,06 |
|                |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 4,26  |
|                |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 21,32 |

EM BRANCO



| CÓDIGO                    | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO   | Total            |
|---------------------------|---|-------|--------------|---|------------------|
| <b>SEDOP - 180233</b>     | <b>11.1.15 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 60mm 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
| H00361                    | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 60mm 50mm   | UN    | 1,00000      | R\$ 3,43  | R\$ 3,43         |
| D00022                    | SOLUÇÃO LIMPADORA   | L     | 0,02000      | R\$ 26,20   | R\$ 0,52         |
| D00223                    | ADESIVO P/ PVC - 75g  | TB    | 0,18000      | R\$ 4,50  | R\$ 0,81         |
| O00011                    | SERVENTE  | H     | 0,14000      | R\$ 4,85  | R\$ 0,68         |
| O00007                    | ENCANADOR   | H     | 0,14000      | R\$ 6,70  | R\$ 0,94         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,45</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 7,83</b>  |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 1,96</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 9,78</b>  |
| <b>SEDOP - 180234</b>     | <b>11.1.16 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 75mm 60mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
| H00362                    | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 75mm 60mm   | UN    | 1,00000      | R\$ 7,30  | R\$ 7,30         |
| D00022                    | SOLUÇÃO LIMPADORA   | L     | 0,02000      | R\$ 26,20   | R\$ 0,52         |
| D00223                    | ADESIVO P/ PVC - 75g  | TB    | 0,18000      | R\$ 4,50  | R\$ 0,81         |
| O00011                    | SERVENTE  | H     | 0,14000      | R\$ 4,85  | R\$ 0,68         |
| O00007                    | ENCANADOR   | H     | 0,14000      | R\$ 6,70  | R\$ 0,94         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,45</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 11,70</b> |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,92</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 14,62</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>11.1.17 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50mm 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
|                           | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50mm 25mm   | UN    | 1,00000      | R\$ 2,30  | R\$ 2,30         |
|                           | SOLUÇÃO LIMPADORA   | L     | 0,02000      | R\$ 26,20   | R\$ 0,52         |
|                           | ADESIVO P/ PVC - 75g  | TB    | 0,08000      | R\$ 4,50  | R\$ 0,36         |
|                           | SERVENTE  | H     | 0,08000      | R\$ 4,85  | R\$ 0,39         |
|                           | ENCANADOR   | H     | 0,08000      | R\$ 6,70  | R\$ 0,54         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,83</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 4,93</b>  |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 1,23</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 6,17</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>11.1.18 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60mm 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
|                           | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60mm 25mm   | UN    | 1,00000      | R\$ 5,70  | R\$ 5,70         |
|                           | SOLUÇÃO LIMPADORA   | L     | 0,02000      | R\$ 26,20   | R\$ 0,52         |
|                           | ADESIVO P/ PVC - 75g  | TB    | 0,08000      | R\$ 4,50  | R\$ 0,36         |
|                           | SERVENTE  | H     | 0,08000      | R\$ 4,85  | R\$ 0,39         |
|                           | ENCANADOR   | H     | 0,08000      | R\$ 6,70  | R\$ 0,54         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,83</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 8,33</b>  |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,08</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 10,42</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>11.1.19 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60mm 32mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
|                           | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60mm 32mm   | UN    | 1,00000      | R\$ 7,44  | R\$ 7,44         |
|                           | SOLUÇÃO LIMPADORA   | L     | 0,02000      | R\$ 26,20   | R\$ 0,52         |
|                           | ADESIVO P/ PVC - 75g  | TB    | 0,08000      | R\$ 4,50  | R\$ 0,36         |
|                           | SERVENTE  | H     | 0,08000      | R\$ 4,85  | R\$ 0,39         |
|                           | ENCANADOR   | H     | 0,08000      | R\$ 6,70  | R\$ 0,54         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,83</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 10,07</b> |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,52</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 12,59</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>11.1.20 BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 75mm 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
|                           | BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 75mm 50mm   | UN    | 1,00000      | R\$ 10,60   | R\$ 10,60        |
|                           | SOLUÇÃO LIMPADORA   | L     | 0,02000      | R\$ 26,20   | R\$ 0,52         |
|                           | ADESIVO P/ PVC - 75g  | TB    | 0,08000      | R\$ 4,50  | R\$ 0,36         |
|                           | SERVENTE  | H     | 0,08000      | R\$ 4,85  | R\$ 0,39         |
|                           | ENCANADOR   | H     | 0,08000      | R\$ 6,70  | R\$ 0,54         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,83</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 13,23</b> |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 3,31</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 16,54</b> |
| <b>SINAPI - 86884</b>     | <b>11.1.21 ENGATE FLEXIVEL PLASTICO 1/2 30cm</b>                                    | m²    | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 3146                      | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)                                    | UN    | 0,0175000    | R\$ 1,80  | R\$ 0,03         |
| 6141                      | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM                  | UN    | 1,0000000    | R\$ 9,48  | R\$ 9,48         |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                        | H     | 0,0500000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,34         |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,0300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,15         |
|                           |   |       |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,43</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 10,42</b> |
|                           |   |       |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,61</b>  |
|                           |   |       |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 13,03</b> |

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO   | PREÇO     | Total    |
|-----------------------|--|----------------|-----------|-----------|----------|
| <b>SINAPI - 89405</b> | <b>11.1.22 JOELHO 45 SOLDAVEL 20mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>        |                |           |           |          |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | m <sup>2</sup> |           |           |          |
|                       | JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            | UN             | 0,0060000 | R\$ 43,36 | R\$ 0,26 |
| 3499                  |  |                |           |           |          |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 1,0000000 | R\$ 3,77  | R\$ 3,77 |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0060000 | R\$ 37,65 | R\$ 0,23 |
|                       |  |                |           |           |          |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 0,0260000 | R\$ 1,36  | R\$ 0,04 |
|                       |  |                |           |           |          |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3000000 | R\$ 6,70  | R\$ 2,01 |
|                       |  |                |           |           |          |
|                       |  | H              | 0,0770000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,37 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,13  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 8,81  
 BDI 25%: R\$ 2,20  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 11,01**

| SINAPI - 89409 | 11.1.23 JOELHO 45 SOLDAVEL 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0070000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,30 |
| 3500           | JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            |                |              |           |          |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 1,0000000    | R\$ 5,46  | R\$ 5,46 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0800000    | R\$ 37,65 | R\$ 3,01 |
|                |  |                |              |           |          |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 0,0300000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,04 |
|                |  |                |              |           |          |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,0900000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,44 |
|                |  |                |              |           |          |
|                |  | H              | 0,0900000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,60 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,93  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 10,79  
 BDI 25%: R\$ 2,70  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 13,48**

| SINAPI - 89502 | 11.1.24 JOELHO 45 SOLDAVEL 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0180000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,78 |
| 3503           | JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            |                |              |           |          |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 1,0000000    | R\$ 7,78  | R\$ 7,78 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,2200000    | R\$ 37,65 | R\$ 8,28 |
|                |  |                |              |           |          |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 0,0240000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03 |
|                |  |                |              |           |          |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,1080000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,52 |
|                |  |                |              |           |          |
|                |  | H              | 0,1080000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,72 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,12  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 19,24  
 BDI 25%: R\$ 4,81  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 24,05**

| SINAPI - 89515 | 11.1.25 JOELHO 45 SOLDAVEL 75mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0400000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,73  |
| 3478           | JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            |                |              |           |           |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 1,0000000    | R\$ 36,32 | R\$ 36,32 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0520000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,96  |
|                |  |                |              |           |           |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 0,0350000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05  |
|                |  |                |              |           |           |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,1570000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,76  |
|                |  |                |              |           |           |
|                |  | H              | 0,1570000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,05  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,62  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 43,49  
 BDI 25%: R\$ 10,87  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 54,37**

| SINAPI - 89404 | 11.1.26 JOELHO 90 SOLDAVEL 20mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0060000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,26 |
| 3542           | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            |                |              |           |          |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 1,0000000    | R\$ 3,24  | R\$ 3,24 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0060000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,23 |
|                |  |                |              |           |          |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 0,0260000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,04 |
|                |  |                |              |           |          |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,0770000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,37 |
|                |  |                |              |           |          |
|                |  | H              | 0,0770000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,52 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,80  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 5,45  
 BDI 25%: R\$ 1,36  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 6,81**

| SINAPI - 89408 | 11.1.27 JOELHO 90 SOLDAVEL 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço | Total |
|----------------|--|----------------|--------------|-------|-------|
|                |  |                |              |       |       |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-06

| CÓDIGO   | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL    |
|--|--|-------|-----------|-----------|----------|
| 122  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN    | 0,0070000 | R\$ 43,36 | R\$ 0,30 |
| 3529   | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            | UN    | 1,0000000 | R\$ 3,26  | R\$ 3,26 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN    | 0,0080000 | R\$ 37,65 | R\$ 0,30 |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN    | 0,0300000 | R\$ 1,36  | R\$ 0,04 |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,0900000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,44 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H     | 0,0900000 | R\$ 6,70  | R\$ 0,60 |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |       |           |           | R\$ 0,93 |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |       |           |           | R\$ 5,87 |
| BDI 25%:   |  |       |           |           | R\$ 1,47 |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |       |           |           | R\$ 7,34 |

| SINAPI - 89501   | 11.1.28 JOELHO 90 SOLDAVEL 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 122  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0180000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,78  |
| 3540   | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            | UN | 1,0000000    | R\$ 5,45  | R\$ 5,45  |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0220000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,83  |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0240000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03  |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,1080000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,52  |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1080000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,72  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |    |              |           | R\$ 1,12  |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |    |              |           | R\$ 9,45  |
| BDI 25%:   |  |    |              |           | R\$ 2,36  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |    |              |           | R\$ 11,82 |

| SINAPI - 89505   | 11.1.29 JOELHO 90 SOLDAVEL 60mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 122  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0240000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,04  |
| 3539   | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            | UN | 1,0000000    | R\$ 15,41 | R\$ 15,41 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0300000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,13  |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0280000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,04  |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,1280000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,62  |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1280000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,86  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |    |              |           | R\$ 1,32  |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |    |              |           | R\$ 20,42 |
| BDI 25%:   |  |    |              |           | R\$ 5,10  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |    |              |           | R\$ 25,52 |

| SINAPI - 89513   | 11.1.30 JOELHO 90 SOLDAVEL 75mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 122  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0400000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,73  |
| 3511   | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            | UN | 1,0000000    | R\$ 55,36 | R\$ 55,36 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0520000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,96  |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0350000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05  |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,1570000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,76  |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1570000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,05  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |    |              |           | R\$ 1,62  |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |    |              |           | R\$ 62,53 |
| BDI 25%:   |  |    |              |           | R\$ 15,63 |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |    |              |           | R\$ 78,17 |

| SINAPI - 94672   | 11.1.31 JOELHO 90A SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO 25mm 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--|---|----|--------------|-----------|----------|
| 3522   | JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL      | UN | 1,0000000    | R\$ 0,46  | R\$ 0,46 |
| 20080  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR  | UN | 0,0400000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,73 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                                     | UN | 0,0100000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,38 |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0120000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,02 |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES            | H  | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                        | H  | 0,1200000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,80 |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |   |    |              |           | R\$ 1,24 |
| Custo Unitário do Serviço:                             |   |    |              |           | R\$ 5,21 |
| BDI 25%:   |   |    |              |           | R\$ 1,30 |
| Preço Unitário do Serviço:                             |   |    |              |           | R\$ 6,52 |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 11.1.32 JOELHO DE REDUÇÃO 90A SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO 25mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço    | Total    |
|--------------------|---|----|--------------|----------|----------|
| 3522               | JOELHO DE REDUÇÃO 90A SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO 25mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO         | UN | 1,0000000    | R\$ 1,38 | R\$ 1,38 |

CNPJ/MF N° 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL    |
|--------|--|-------|-----------|-----------|----------|
| 20080  | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN    | 0,0400000 | R\$ 43,36 | R\$ 1,73 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN    | 0,0100000 | R\$ 37,65 | R\$ 0,38 |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN    | 0,0120000 | R\$ 1,36  | R\$ 0,02 |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,1200000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,58 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H     | 0,1200000 | R\$ 6,70  | R\$ 0,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,24  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 6,13  
 BDI 25%: R\$ 1,53  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 7,67

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 11.1.33 JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL 32mm 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|----------|
| 3522               | JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDAVEL 32mm 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO         | UN | 1,0000000    | R\$ 1,38  | R\$ 1,38 |
| 20080              | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                                | UN | 0,0400000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,73 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                             | UN | 0,0100000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,38 |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0120000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,02 |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES    | H  | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58 |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                | H  | 0,1200000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,24  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 6,13  
 BDI 25%: R\$ 1,53  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 7,67

| SINAPI - 89534 | 11.1.34 LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25mm 3/4"                                | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0070000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,30 |
| 3906           | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL       | UN | 1,0000000    | R\$ 2,19  | R\$ 2,19 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0080000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,30 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0130000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,02 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,0400000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,19 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,0400000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,27 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,41  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 3,69  
 BDI 25%: R\$ 0,92  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 4,61

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 11.1.35 LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA LATAO 25mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|----------|
| 122                | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR  | UN | 0,0070000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,30 |
| 3906               | LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL COM BUCHA LATAO 25mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO         | UN | 1,0000000    | R\$ 4,06  | R\$ 4,06 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                                       | UN | 0,0080000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,30 |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0130000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,02 |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES              | H  | 0,0400000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,19 |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                          | H  | 0,0400000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,27 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,41  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 5,56  
 BDI 25%: R\$ 1,39  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 6,95

| SINAPI - 89440 | 11.1.36 TÊ 90 SOLDAVEL 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                   | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0110000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,48 |
| 7139           | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)     | UN | 1,0000000    | R\$ 3,17  | R\$ 3,17 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0120000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,45 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0450000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,06 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1200000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,24  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 6,79  
 BDI 25%: R\$ 1,70  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 8,48

| SINAPI - 94694 | 11.1.37 TÊ 90 SOLDAVEL 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                         | UN | 0,0110000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,48  |
| 7139           | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | UN | 1,0000000    | R\$ 13,56 | R\$ 13,56 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                      | UN | 0,0120000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,45  |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100                                       | UN | 0,0450000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,06  |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO    | TOTAL    |
|--------|--|-------|-----------|----------|----------|
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,1200000 | R\$ 4,85 | R\$ 0,58 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H     | 0,1200000 | R\$ 6,70 | R\$ 0,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,24  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 17,18  
 BDI 25%: R\$ 4,29  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 21,47

| SINAPI - 94696 | 11.1.38 TÊ 90 SOLDÁVEL 60mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                   | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 7143           | TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)     | UN | 1,0000000    | R\$ 16,52 | R\$ 16,52 |
| 20080          | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,2310000    | R\$ 43,36 | R\$ 10,02 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0620000    | R\$ 37,65 | R\$ 2,33  |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0550000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,07  |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,3680000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,78  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,3680000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,47  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,80  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 37,00  
 BDI 25%: R\$ 9,25  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 46,25

| SINAPI - 94697 | 11.1.39 TÊ 90 SOLDÁVEL 75mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                   | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 7144           | TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)     | UN | 1,0000000    | R\$ 36,68 | R\$ 36,68 |
| 20080          | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,2310000    | R\$ 43,36 | R\$ 10,02 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0620000    | R\$ 37,65 | R\$ 2,33  |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0550000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,07  |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,3680000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,78  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,3680000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,47  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,80  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 57,16  
 BDI 25%: R\$ 14,29  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 71,45

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 11.1.40 TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL 50mm 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 7144               | TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL 50mm 25mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO           | UN | 1,0000000    | R\$ 0,89  | R\$ 0,89  |
| 20080              | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,2310000    | R\$ 43,36 | R\$ 10,02 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0620000    | R\$ 37,65 | R\$ 2,33  |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0550000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,07  |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,0500000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,24  |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,82  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 15,04  
 BDI 25%: R\$ 3,76  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 18,80

| SINAPI - 94698 | 11.1.41 TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL 75mm 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO        | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|---|----|--------------|-----------|-----------|
| 7132           | TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,0000000    | R\$ 31,41 | R\$ 31,41 |
| 20080          | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                                  | UN | 0,2310000    | R\$ 43,36 | R\$ 10,02 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                               | UN | 0,0620000    | R\$ 37,65 | R\$ 2,33  |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0550000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,07  |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES      | H  | 0,3680000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,78  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                  | H  | 0,3680000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,47  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,80  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 51,89  
 BDI 25%: R\$ 12,97  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 64,86

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 11.1.42 TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL 75mm 60mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 7132               | TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL 75mm 60mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO           | UN | 1,0000000    | R\$ 6,67  | R\$ 6,67  |
| 20080              | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,2310000    | R\$ 43,36 | R\$ 10,02 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0620000    | R\$ 37,65 | R\$ 2,33  |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0550000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,07  |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,3680000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,78  |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO  |           |
|--------|--|-------|-----------|--|-----------|
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,3680000 | R\$ 6,70   | R\$ 2,47  |
|        |  |       |           | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 3,80  |
|        |  |       |           | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 27,15 |
|        |  |       |           | BDI 25%:   | R\$ 6,79  |
|        |  |       |           | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 33,93 |



| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|---|---|-------|--------------|-----------|----------|
| <b>SINAPI - 89396</b>   | <b>LATÃO BB CENTRAL 25mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                                  | m²    | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 122   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR  | UN    | 0,0110000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,48 |
| 7137  | TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA | UN    | 1,0000000    | R\$ 8,04  | R\$ 8,04 |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3   | UN    | 0,0120000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,45 |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN    | 0,0750000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,10 |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | H     | 0,2000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,97 |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                  | H     | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34 |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |       |              | R\$       | 2,07     |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              | R\$       | 13,45    |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |       |              | R\$       | 3,36     |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |       |              | R\$       | 16,81    |

| SINAPI - 89394  | 11.1.44 TÊ SOLDAVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL 20mm 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO              | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|---|---|----|--------------|-----------|----------|
| 122   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR  | UN | 0,0090000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,39 |
| 7121  | TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA | UN | 1,0000000    | R\$ 9,36  | R\$ 9,36 |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3   | UN | 0,0090000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,34 |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0650000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,09 |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | H  | 0,1720000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,83 |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                  | H  | 0,1720000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,15 |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |    |              | R\$       | 1,78     |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |    |              | R\$       | 13,94    |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |    |              | R\$       | 3,49     |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |    |              | R\$       | 17,43    |

| SINAPI - 89396  | 11.1.45 TÊ SOLDAVEL COM BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL 25mm 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO        | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|---|---|----|--------------|-----------|----------|
| 122   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR  | UN | 0,0110000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,48 |
| 7137  | TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA | UN | 1,0000000    | R\$ 9,48  | R\$ 9,48 |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3   | UN | 0,0120000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,45 |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0750000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,10 |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | H  | 0,2000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,97 |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                  | H  | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34 |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |    |              | R\$       | 2,07     |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |    |              | R\$       | 14,89    |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |    |              | R\$       | 3,72     |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |    |              | R\$       | 18,61    |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  | 11.1.46 TUBO DE DESCARGA VDE 38mm  | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|---|--|----|--------------|-----------|----------|
| 122   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0110000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,48 |
| 7137  | TUBO DE DESCARGA VDE 38mm  | UN | 1,0000000    | R\$ 3,15  | R\$ 3,15 |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0120000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,45 |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0750000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,10 |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,2000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,97 |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34 |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |    |              | R\$       | 2,07     |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 8,56     |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |    |              | R\$       | 2,14     |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 10,70    |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  | 11.1.47 TUBO DE LIGAÇÃO LATÃO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO    | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|---|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 122   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0110000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,48  |
| 7137  | TUBO DE LIGAÇÃO LATAO CROMADO COM CANOPLA PARA VASO SANITÁRIO            | UN | 1,0000000    | R\$ 11,78 | R\$ 11,78 |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0120000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,45  |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0750000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,10  |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,2000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,97  |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34  |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |    |              | R\$       | 2,07      |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 17,19     |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |    |              | R\$       | 4,30      |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 21,48     |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 11.2.1 REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 3148               | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)                           | UN | 0,0380000    | R\$ 6,63  | R\$ 0,25  |
| 6028               | REGISTRO ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC 1/2"                                   | UN | 1,0000000    | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 |

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO    | TOTAL    |
|--------|--|-------|-----------|----------|----------|
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,8185000 | R\$ 4,85 | R\$ 3,97 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H     | 0,8180000 | R\$ 6,70 | R\$ 5,48 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 8,45  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 30,51  
 BDI 25%: R\$ 7,63  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 38,14

| SINAPI - 94498 | 11.2.2 REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2"', FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO           | m² | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|--|----|--------------|------------|------------|
| 3148           | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)                         | UN | 0,0380000    | R\$ 6,63   | R\$ 0,25   |
| 6028           | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)             | UN | 1,0000000    | R\$ 107,37 | R\$ 107,37 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,8185000    | R\$ 4,85   | R\$ 3,97   |

EM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   | TOTAL        |
|-----------------------|--|-----------|---------------------|---|--------------|
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H         | 0,8180000           | R\$ 6,70  | R\$ 5,48     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 8,45     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 125,52   |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 31,38    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 156,90   |
| <b>SINAPI - 94499</b> | <b>11.2.3 REGISTRO BRUTO DE GAVETA 2 1/2"" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>               | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)   | UN        | 0,0380000           | R\$ 6,63  | R\$ 0,25     |
| 6011                  | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509)                        | UN        | 1,0000000           | R\$ 213,36  | R\$ 213,36   |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H         | 0,8180000           | R\$ 4,85  | R\$ 3,97     |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H         | 0,8180000           | R\$ 6,70  | R\$ 5,48     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 8,45     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 231,51   |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 57,88    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 289,39   |
| <b>SINAPI - 89986</b> | <b>11.2.4 REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1/2"" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)   | UN        | 0,0130000           | R\$ 6,63  | R\$ 0,09     |
| 6006                  | REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1509)      | UN        | 1,0000000           | R\$ 63,68   | R\$ 63,68    |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H         | 0,2300000           | R\$ 4,85  | R\$ 1,12     |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H         | 0,3000000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,01     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 2,79     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 69,69    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 17,42    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 87,11    |
| <b>SINAPI - 94495</b> | <b>11.2.5 REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1"" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>     | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)   | UN        | 0,0095000           | R\$ 6,63  | R\$ 0,06     |
| 6019                  | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)                            | UN        | 1,0000000           | R\$ 94,69   | R\$ 94,69    |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H         | 0,7745000           | R\$ 4,85  | R\$ 3,76     |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H         | 0,7745000           | R\$ 6,70  | R\$ 5,19     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 8,00     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 111,70   |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 27,92    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 139,62   |
| <b>SINAPI - 94497</b> | <b>11.2.6 REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 1 1/2"" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)   | UN        | 0,0190000           | R\$ 6,63  | R\$ 0,13     |
| 6010                  | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)                        | UN        | 1,0000000           | R\$ 87,36   | R\$ 87,36    |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H         | 0,7890000           | R\$ 4,85  | R\$ 3,83     |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H         | 0,7890000           | R\$ 6,70  | R\$ 5,29     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 8,15     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 104,75   |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 26,19    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 130,93   |
| <b>SINAPI - 94494</b> | <b>11.2.7 REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA 3/4"" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)   | UN        | 0,0095000           | R\$ 6,63  | R\$ 0,06     |
| 6016                  | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)                          | UN        | 1,0000000           | R\$ 59,35   | R\$ 59,35    |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                 | H         | 0,7745000           | R\$ 4,85  | R\$ 3,76     |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H         | 0,7745000           | R\$ 6,70  | R\$ 5,19     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 8,00     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 76,36    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 19,09    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 95,45    |
| <b>SINAPI - 89351</b> | <b>11.2.8 REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA 3/4"" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)   | UN        | 0,0130000           | R\$ 6,63  | R\$ 0,09     |
| 11753                 | REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)                         | UN        | 1,0000000           | R\$ 67,35   | R\$ 67,35    |

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   | TOTAL        |
|-----------------------|--|-----------|---------------------|---|--------------|
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H         | 0,3500000           | R\$ 4,85  | R\$          |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H         | 0,2000000           | R\$ 6,70  | R\$ 1,34     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 2,72     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 73,19    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 18,30    |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 91,49    |
| <b>SINAPI - 89512</b> | <b>12.1.1 TUBO DE PVC A 100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                                   | UN        | 0,0429000           | R\$ 43,36   | R\$ 1,86     |
| 9841                  | TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) | M         | 1,0400000           | R\$ 23,25   | R\$ 24,18    |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                                | UN        | 0,0701000           | R\$ 37,65   | R\$ 2,64     |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN        | 0,1485000           | R\$ 1,36  | R\$ 0,20     |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H         | 0,4450000           | R\$ 4,85  | R\$ 2,16     |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H         | 0,4450000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,98     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 4,60     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 38,62    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 9,65     |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 48,27    |

EM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 89531</b> | <b>12.1.2 JOELHO 45 100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 301                   | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68  |
| 20078                 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0460000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,73  |
| 20151                 | JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 15,35 | R\$ 15,35 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1400000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,68  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1400000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,94  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,45  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 20,82  
 BDI 25%: R\$ 5,21  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 26,03

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 89529</b> | <b>12.1.3 JOELHO 90 100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 301                   | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68  |
| 20078                 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0460000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,73  |
| 20157                 | JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 15,35 | R\$ 15,35 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1400000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,68  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1400000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,94  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,45  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 20,82  
 BDI 25%: R\$ 5,21  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 26,03

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 89571</b> | <b>12.1.4 TÊ SANITARIO 100x100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 301                   | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)  | UN             | 2,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 3,36  |
| 20078                 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0920000    | R\$ 15,87 | R\$ 1,46  |
| 20179                 | TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 30,65 | R\$ 30,65 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1850000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,90  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1850000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,24  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,91  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 39,52  
 BDI 25%: R\$ 9,88  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 49,40

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA   | SERVIÇO                            | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|--|------------------------------------|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>12.2.1 RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, Å 100mm</b> |                                    | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 11741  | RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) | UN             | 1,0000000    | R\$ 13,56 | R\$ 13,56 |
| 38383  | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100     | UN             | 0,0120000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,02  |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR              | H              | 0,0350000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,17  |
| 88267  | ENCANADOR                          | H              | 0,0350000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,23  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,36  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 14,34  
 BDI 25%: R\$ 3,59  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 17,93

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA                              | SERVIÇO                                  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|---|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>12.2.2 CAIXA DE AREIA SEM GRELHA 60x60cm</b> |  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 60045   | ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO      | M <sup>2</sup> | 1,1000000    | R\$ 15,00 | R\$ 16,50 |
| 110143  | CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 | M <sup>2</sup> | 1,1300000    | R\$ 7,71  | R\$ 8,71  |
| 110763  | REBOCO COM ARGAMASSA 1:6                 | M <sup>2</sup> | 1,1300000    | R\$ 31,27 | R\$ 35,34 |
| 130113  | CIMENTADO LISO E=2CM TRAÇO 1:3           | M <sup>2</sup> | 0,1600000    | R\$ 24,00 | R\$ 3,84  |
| 30010   | AREIA MEDIA                              | M <sup>3</sup> | 0,0500000    | R\$ 38,00 | R\$ 1,90  |
| O00011  | PEDREIRO                                 | UN             | 0,0120000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,06  |
| O00007  | SERVENTE                                 | H              | 0,0350000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,23  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,26  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 66,84  
 BDI 25%: R\$ 16,71  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 83,55

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO    | TOTAL    |
|-----------------------|--|----------------|--------------|----------|----------|
| <b>SINAPI - 89711</b> | <b>13.1 TUBO DE PVC RÍGIDO 40mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>           | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço    | Total    |
| 9835                  | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)          | M              | 1,0500000    | R\$ 8,45 | R\$ 8,87 |
| 38383                 | LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,1000000    | R\$ 1,36 | R\$ 0,14 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,2000000    | R\$ 4,85 | R\$ 0,97 |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3000000    | R\$ 6,70 | R\$ 2,01 |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.  | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|--|--|--------------|-----------|-----------|
|                       |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              |           | R\$ 3,66  |
|                       |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              |           | R\$ 14,65 |
|                       |  | BDI 26%:   |              |           | R\$ 3,66  |
|                       |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              |           | R\$ 18,32 |
| <b>SINAPI - 89712</b> | <b>13.2 TUBO DE PVC RIGIDO 50mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>           |  |              |           |           |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço     | Total     |
|                       | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)          | UN   | 0,0108000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,47  |
| 9838                  |  | M  | 0,8000000    | R\$ 11,35 | R\$ 9,08  |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN   | 0,0163000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,61  |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN   | 0,1270000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,17  |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,3800000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,84  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,3800000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,55  |
|                       |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              |           | R\$ 3,92  |
|                       |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              |           | R\$ 18,65 |
|                       |  | BDI 25%:   |              |           | R\$ 4,66  |
|                       |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              |           | R\$ 23,31 |

EM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 89713</b> | <b>13.3 TUBO DE PVC RIGIDO 75mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>           | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0247000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,07  |
| 9837                  | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)          | M              | 1,0500000    | R\$ 15,35 | R\$ 16,12 |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 0,0385000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,45  |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,1870000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,25  |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,5600000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,72  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,5600000    | R\$ 6,70  | R\$ 3,75  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 5,78  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 31,14  
 BDI 25%: R\$ 7,79  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 38,93**

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 89714</b> | <b>13.4 TUBO DE PVC RIGIDO 100mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>          | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0363000    | R\$ 43,36 | R\$ 1,57  |
| 9836                  | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)         | M              | 0,7000000    | R\$ 20,85 | R\$ 14,60 |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 0,0593000    | R\$ 37,65 | R\$ 2,23  |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,2470000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,34  |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,7400000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,59  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,7400000    | R\$ 6,70  | R\$ 4,96  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,64  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 34,93  
 BDI 25%: R\$ 8,73  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 43,66**

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|-----------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 89849</b> | <b>13.5 TUBO DE PVC RIGIDO 150mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>          | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0172000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,75  |
| 20065                 | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)         | M              | 1,0000000    | R\$ 28,35 | R\$ 28,35 |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 0,0282000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,06  |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,1230000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,17  |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,3700000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,79  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3700000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,48  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,82  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 38,42  
 BDI 25%: R\$ 9,60  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 48,02**

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|-----------------------|---|----------------|--------------|-----------|----------|
| <b>SINAPI - 89546</b> | <b>13.6 BUCHA DE REDUÇÃO PVC LONGA 50mm 40mm</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 20078                 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0200000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,32 |
| 20085                 | ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68 |
| 38418                 | BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 4,02  | R\$ 4,02 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,0450000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,22 |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,0450000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,30 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,46  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 7,00  
 BDI 25%: R\$ 1,75  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 8,75**

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|-----------------------|--|----------------|--------------|-----------|----------|
| <b>SINAPI - 89730</b> | <b>13.7 CURVA DE PVC 90A° CURTA 40mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>       | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN             | 0,0099000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,43 |
| 1967                  | CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 40 MM, PARA ESGOTO                             | UN             | 1,0000000    | R\$ 4,35  | R\$ 4,35 |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN             | 0,0150000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,56 |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN             | 0,0210000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,1000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,49 |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,03  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 7,56  
 BDI 25%: R\$ 1,89  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 9,45**


| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO    | TOTAL    |
|-----------------------|--|----------------|--------------|----------|----------|
| <b>SINAPI - 89746</b> | <b>13.8 JOELHO PVC 45A° 100mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço    | Total    |
| 301                   | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68 | R\$ 1,68 |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO   | TOTAL            |
|--------|---|-------|-----------|---|------------------|
| 3528   | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL  | UN    | 1,0000000 | R\$ 9,35  | R\$ 9,35         |
| 20078  | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN    | 0,0460000 | R\$ 15,87   | R\$ 0,73         |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,2500000 | R\$ 4,85  | R\$ 1,21         |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,2500000 | R\$ 6,70  | R\$ 1,68         |
|        |   |       |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,58</b>  |
|        |   |       |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 17,23</b> |
|        |   |       |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 4,31</b>  |
|        |   |       |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 21,54</b> |



EM BRANCO

LANCO

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | PREÇO | Total |
|-----------------------|---|----------------|--------------|-----------|-------|-------|
| <b>SINAPI - 89732</b> | <b>INSTALAÇÃO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente |           |       |       |
| 296                   | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$   | 1,68  |
| 3518                  | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 4,45  | R\$   | 4,45  |
| 20078                 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0200000    | R\$ 15,87 | R\$   | 0,32  |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 4,85  | R\$   | 0,63  |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 6,70  | R\$   | 0,87  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,34  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 9,29  
 BDI 25%: R\$ 2,32  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 11,61

| SINAPI - 89726 | INSTALAÇÃO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|----------------|--------------|-----------|----------|
| 296            | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68 |
| 3518           | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 2,25  | R\$ 2,25 |
| 20078          | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0200000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,32 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,63 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,87 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,34  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 7,09  
 BDI 25%: R\$ 1,77  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 8,86

| SINAPI - 89744 | 13.11 JOELHO PVC 90° 100mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|----------------|--------------|-----------|----------|
| 301            | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68 |
| 3520           | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL  | UN             | 1,0000000    | R\$ 8,85  | R\$ 8,85 |
| 20078          | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0460000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,73 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2500000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,21 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,68 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,58  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 16,73  
 BDI 25%: R\$ 4,18  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 20,91

| SINAPI - 89737 | INSTALAÇÃO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|----------------|--------------|-----------|----------|
| 297            | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68 |
| 3509           | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 7,30  | R\$ 7,30 |
| 20078          | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0300000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,48 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1900000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,92 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1900000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,27 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,96  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 13,61  
 BDI 25%: R\$ 3,40  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 17,02

| SINAPI - 89731 | INSTALAÇÃO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|----------------|--------------|-----------|----------|
| 296            | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 1,68 |
| 3526           | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 4,50  | R\$ 4,50 |
| 20078          | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN             | 0,0200000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,32 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,63 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1300000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,87 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,34  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 9,34

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.

| CÓDIGO | SERVIÇO | UNID. | CONSUMO | PREÇO | TOTAL |
|--------|---------|-------|---------|-------|-------|
|--------|---------|-------|---------|-------|-------|

| SINAPI - 89724 | INSTALAÇÃO   | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 122            | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0099000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,43 |
| 3517           | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL        | UN | 1,0000000    | R\$ 4,35  | R\$ 4,35 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0150000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,56 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0210000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,1000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,49 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67 |

BDI 25%: R\$ 11,68  
 Preço Unitário do Serviço: R\$  
 Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,03  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 7,56  
 BDI 25%: R\$ 1,89  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 9,45

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 13.15 JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO 40mm 1 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|----------|
| 122                | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR  | UN | 0,0099000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,43 |
| 3517               | JOELHO PVC 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDÁRIO 40mm 1 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO       | UN | 1,0000000    | R\$ 2,35  | R\$ 2,35 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3   | UN | 0,0150000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,56 |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN | 0,0210000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03 |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                  | H  | 0,1000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,49 |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,03  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 5,56  
 BDI 25%: R\$ 1,39  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 6,95

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 13.16 JUNÇÃO PVC SIMPLES 100mm 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO            | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 122                | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                             | UN | 0,0099000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,43  |
| 3517               | JUNÇÃO PVC SIMPLES 100mm 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                  | UN | 1,0000000    | R\$ 12,45 | R\$ 12,45 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0150000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,56  |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0210000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,03  |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,1000000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,49  |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,03  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 15,66  
 BDI 25%: R\$ 3,92  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 19,58

| SINAPI - 89797 | 13.17 JUNÇÃO PVC SIMPLES 100mm 100mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|---|----|--------------|-----------|-----------|
| 301            | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)  | UN | 2,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 3,36  |
| 3670           | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL                                  | UN | 1,0000000    | R\$ 17,50 | R\$ 17,50 |
| 20078          | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN | 0,0920000    | R\$ 15,87 | R\$ 1,46  |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,3300000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,60  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,3300000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,21  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,41  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 29,54  
 BDI 25%: R\$ 7,38  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 36,92

| SINAPI - 89785 | 13.18 JUNÇÃO PVC SIMPLES 50mm 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|---|----|--------------|-----------|----------|
| 296            | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)  | UN | 2,0000000    | R\$ 1,68  | R\$ 3,36 |
| 3662           | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL  | UN | 1,0000000    | R\$ 6,50  | R\$ 6,50 |
| 20078          | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN | 0,0400000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,63 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1700000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,82 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1700000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,14 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,76  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 14,21  
 BDI 25%: R\$ 3,55

CNPJ/MF N° 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL    |
|-----------------------|--|-------|--------------|-----------|----------|
| <b>SINAPI - 89783</b> | <b>13.19 TÊ PVC 45A° 40mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                        |       |              |           |          |
| 122                   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                                   | m²    | Coefficiente | Preço     | Total    |
| 3666                  | JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | UN    | 0,0148000    | R\$ 43,36 | R\$ 0,64 |
| 20083                 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                                | UN    | 1,0000000    | R\$ 4,55  | R\$ 4,55 |
| 38383                 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN    | 0,0150000    | R\$ 37,65 | R\$ 0,56 |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | UN    | 0,0510000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,07 |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H     | 0,1400000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,68 |
|                       |  | H     | 0,1400000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,94 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,45

Custo Unitário do Serviço: R\$ 8,89

BDI 25%: R\$ 2,22

Preço Unitário do Serviço: R\$ 11,11

| SINAPI - 94692 | 13.20 TÊ PVC 90A° 40mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                         | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|----------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 7141           | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)     | UN | 1,0000000    | R\$ 9,48  | R\$ 9,48 |
| 20080          | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,1070000    | R\$ 43,36 | R\$ 4,64 |
| 20083          | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0270000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,02 |
| 38383          | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0340000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05 |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,2270000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,10 |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,2270000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,52 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,34

Custo Unitário do Serviço: R\$ 20,15

BDI 25%: R\$ 5,04

Preço Unitário do Serviço: R\$ 25,19

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 13.21 TÊ PVC SANITARIO 100mm 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|----------|
| 7141               | TÊ PVC SANITARIO 100mm 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO       | UN | 1,0000000    | R\$ 4,78  | R\$ 4,78 |
| 20080              | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                | UN | 0,1070000    | R\$ 43,36 | R\$ 4,64 |
| 20083              | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3             | UN | 0,0270000    | R\$ 37,65 | R\$ 1,02 |
| 38383              | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100                              | UN | 0,0340000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05 |

| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID. | COEFICIENTE | PREÇO    | TOTAL    |
|---|--|-------|-------------|----------|----------|
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,2270000   | R\$ 4,85 | R\$ 1,10 |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H     | 0,2270000   | R\$ 6,70 | R\$ 1,52 |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |       |             | R\$      | 2,34     |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |             | R\$      | 15,45    |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |       |             | R\$      | 3,86     |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |       |             | R\$      | 19,31    |

| SINAPI - 89696  | 13.22 TÊ PVC SANITARIO 100mm 75mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|---|---|----|--------------|-----------|-----------|
| 298   | ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL  | UN | 1,0000000    | R\$ 8,85  | R\$ 8,85  |
| 301   | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)  | UN | 1,0000000    | R\$ 6,85  | R\$ 6,85  |
| 20078   | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G) | UN | 0,0920000    | R\$ 15,87 | R\$ 1,46  |
| 20178   | TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL  | UN | 1,0000000    | R\$ 11,35 | R\$ 11,35 |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1300000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,63  |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,2500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,68  |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |    |              | R\$       | 2,06      |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |    |              | R\$       | 32,88     |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |    |              | R\$       | 8,22      |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |    |              | R\$       | 41,10     |

| SINAPI - 94694  | 13.23 TÊ PVC SANITARIO 50mm 50mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO               | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|---|--|----|--------------|-----------|----------|
| 7142  | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)     | UN | 1,0000000    | R\$ 8,85  | R\$ 8,85 |
| 20080   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,1070000    | R\$ 6,85  | R\$ 0,73 |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0270000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,43 |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0340000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05 |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,2270000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,10 |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,2270000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,52 |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |    |              | R\$       | 2,34     |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 15,02    |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |    |              | R\$       | 3,76     |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 18,78    |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  | 13.24 CAIXA SIFONADA 150x150x50mm  | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|---|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 7142  | CAIXA SIFONADA 150x150x50mm  | UN | 1,0000000    | R\$ 16,50 | R\$ 16,50 |
| 20080   | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR                             | UN | 0,1070000    | R\$ 6,85  | R\$ 0,73  |
| 20083   | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN | 0,0270000    | R\$ 15,87 | R\$ 0,43  |
| 38383   | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN | 0,0340000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,05  |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 0,2270000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,10  |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 0,2270000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,52  |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |    |              | R\$       | 2,34      |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 22,67     |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |    |              | R\$       | 5,67      |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$       | 28,34     |

| SINAPI - 98104  | 13.25 CAIXA DE GORDURA SIMPLES CG 37cm   | m² | Coefficiente | Preço      | Total      |
|---|--|----|--------------|------------|------------|
| 7258  | TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM  | UN | 129,2722000  | R\$ 0,88   | R\$ 113,76 |
| 87316   | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014  | M3 | 0,1100000    | R\$ 2,50   | R\$ 0,28   |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 4,6030000    | R\$ 6,70   | R\$ 30,84  |
| 88316   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 4,6030000    | R\$ 4,85   | R\$ 22,32  |
| 94097   | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016 | M2 | 0,3500000    | R\$ 280,00 | R\$ 98,00  |
| 94970   | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE  | M3 | 0,0223000    | R\$ 250,00 | R\$ 5,58   |
| 96920   | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF 01/2018  | M3 | 0,0939000    | R\$ 2,50   | R\$ 0,23   |
| 97733   |  | M3 | 0,0132000    | R\$ 200,00 | R\$ 2,64   |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |    |              | R\$        | 2,57       |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$        | 276,22     |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |    |              | R\$        | 69,05      |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |    |              | R\$        | 345,27     |

| SINAPI - 74166/001 | 13.26 CAIXA DE INSPEÇÃO 60x60cm  | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 370                | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,2000000    | R\$ 45,00 | R\$ 9,00 |
| 1379               | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG | 2,0800000    | R\$ 1,36  | R\$ 2,72 |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.

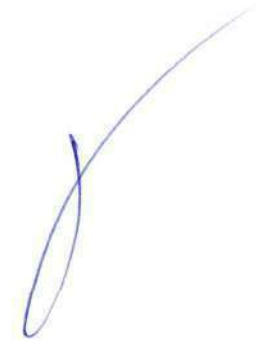
| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL     |
|--------|--|-------|-----------|-----------|-----------|
| 3279   | CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM | UN    | 1,0000000 | R\$ 96,65 | R\$ 96,65 |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES         | H     | 1,0000000 | R\$ 4,65  | R\$ 4,65  |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                     | H     | 1,0000000 | R\$ 6,70  | R\$ 6,70  |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 1,5000000 | R\$ 6,70  | R\$ 10,05 |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 1,5000000 | R\$ 4,85  | R\$ 7,28  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 15,49  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 152,54  
 BDI 25%: R\$ 38,13  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 190,67

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 13.27 CAIXA DE INSPEÇÃO MODULADA DN 30cm                                   | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 370                | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,0020000    | R\$ 84,00 | R\$ 0,17  |
| 1379               | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG | 2,0000000    | R\$ 1,36  | R\$ 2,72  |
| 3279               | CAIXA DE INSPEÇÃO MODULADA DN 30cm   | UN | 1,0000000    | R\$ 36,00 | R\$ 36,00 |
| 88248              | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 1,0000000    | R\$ 4,65  | R\$ 4,65  |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES               | H  | 1,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,70  |
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H  | 1,5000000    | R\$ 6,70  | R\$ 10,05 |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H  | 1,5000000    | R\$ 4,85  | R\$ 7,28  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 15,49  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 83,06  
 BDI 25%: R\$ 20,76  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 103,82

EM BRANCO





| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO   | Preço   | Total           |
|---------------------------|--|----------------|-----------|---|-----------------|
| <b>SINAPI - 89495</b>     | <b>13.28 RALO SIFONADO, PVC 100x100x40mm</b>     |                |           |   |                 |
| 122                       | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR     | m <sup>2</sup> |           |   |                 |
|                           | RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM   | UN             | 0,0049000 | R\$ 6,85  | R\$ 0,03        |
| 11741                     | GRELHA REDONDA BRANCA                            | UN             | 1,0000000 | R\$ 6,09  | R\$ 6,09        |
| 20083                     | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3  | UN             | 0,0075000 | R\$ 15,87   | R\$ 0,12        |
| 38383                     | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100                   | UN             | 0,0120000 | R\$ 1,36  | R\$ 0,02        |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM | H              | 0,0350000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,17        |
|                           | ENCARGOS COMPLEMENTARES                          |                |           |   |                 |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS    | H              | 0,0350000 | R\$ 6,70  | R\$ 0,23        |
|                           | COMPLEMENTARES                                   |                |           |   |                 |
|                           |  |                |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,36</b> |
|                           |  |                |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 7,02</b> |
|                           |  |                |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 1,76</b> |
|                           |  |                |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 8,78</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PROPRIA</b> | <b>13.29 TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50mm</b>         |                |           |   |                 |
| 122                       | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR     | m <sup>2</sup> |           |   |                 |
|                           | TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50mm                      | UN             | 0,0049000 | R\$ 6,85  | R\$ 0,03        |
| 11741                     | TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50mm                      | UN             | 1,0000000 | R\$ 4,85  | R\$ 4,85        |
| 20083                     | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3  | UN             | 0,0075000 | R\$ 15,87   | R\$ 0,12        |
| 38383                     | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100                   | UN             | 0,0120000 | R\$ 1,36  | R\$ 0,02        |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM | H              | 0,0350000 | R\$ 4,85  | R\$ 0,17        |
|                           | ENCARGOS COMPLEMENTARES                          |                |           |   |                 |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS    | H              | 0,0350000 | R\$ 6,70  | R\$ 0,23        |
|                           | COMPLEMENTARES                                   |                |           |   |                 |
|                           |  |                |           | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,36</b> |
|                           |  |                |           | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 5,78</b> |
|                           |  |                |           | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 1,45</b> |
|                           |  |                |           | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 7,23</b> |

EM BRANCO



| CÓDIGO                    | SERVIÇO   | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|---------------------------|---|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>13.30 SUMIDOURO EM ALVENARIA 2,40 x 2,40m</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 4720                      | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3        | 0,3696000           | R\$ 60,75    | R\$ 22,45    |
| 5678                      | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014                     | CHP       | 1,000000            | R\$ 848,00   | R\$ 848,00   |
| 5679                      | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014                     | CHI       | 1,000000            | R\$ 927,00   | R\$ 927,00   |
| 7258                      | TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM   | UN        | 1800,0000           | R\$ 0,25     | R\$ 450,00   |
| 88309                     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 38,1147000          | R\$ 6,70     | R\$ 255,37   |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 38,1147000          | R\$ 4,85     | R\$ 184,86   |
| 88628                     | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014   | M3        | 0,87000000          | R\$ 13,50    | R\$ 11,75    |
| 89995                     | GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015  | M3        | 0,1040000           | R\$ 12,00    | R\$ 1,25     |
| 89998                     | ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015   | KG        | 3,2084000           | R\$ 35,00    | R\$ 112,29   |
| 94115                     | LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | M3        | 0,1870000           | R\$ 23,00    | R\$ 4,30     |
| 96536                     | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018  | M2        | 1,0400000           | R\$ 25,00    | R\$ 26,00    |
| 97734                     | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018   | M3        | 0,0252000           | R\$ 67,00    | R\$ 1,69     |
| 97735                     | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018   | M3        | 0,1260000           | R\$ 56,00    | R\$ 7,06     |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 393,65  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 3.245,66  
 BDI 25%: R\$ 811,41  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 4.057,07

| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|---------------------------|--|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>13.31 FOSSA SEPTICA 2,30 x 2,30m</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 36                        | ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO   | KG        | 4,0000000           | R\$ 4,54     | R\$ 18,16    |
| 337                       | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG        | 4,0000000           | R\$ 1,20     | R\$ 4,80     |
| 370                       | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3        | 3,0000000           | R\$ 303,00   | R\$ 909,00   |
| 1379                      | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG        | 5,5400000           | R\$ 6,50     | R\$ 36,01    |
| 4512                      | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M         | 1,50000             | R\$ 31,00    | R\$ 46,50    |
| 4718                      | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3        | 0,0150000           | R\$ 380,00   | R\$ 5,70     |
| 5069                      | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG        | 0,0800000           | R\$ 13,70    | R\$ 1,10     |
| 88245                     | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 24,000000           | R\$ 6,70     | R\$ 160,80   |
| 88262                     | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 36,000000           | R\$ 6,70     | R\$ 241,20   |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 36,000000           | R\$ 4,85     | R\$ 174,60   |
| 88830                     | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP       | 5,0000000           | R\$ 550,00   | R\$ 2.750,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 515,60  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 4.863,46  
 BDI 25%: R\$ 1.215,87  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 6.079,33

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|-----------------------|--|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>SINAPI - 86932</b> | <b>14.1 BACIA SANITARIA VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO COM ABERTURA, COR BRANCO GELO, CODIGO P.51,DECA, OU EQUIVALENTE PARA DESCARGA, COM ACESSORIOS, BOLSA DE BORRACHA PARA LIGAÇÃO, TUBO PVC LIGAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 88267                 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,5800000           | R\$ 6,70     | R\$ 3,89     |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 0,3300000           | R\$ 4,85     | R\$ 1,60     |
| 86887                 | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013  | UN        | 1,0000000           | R\$ 14,50    | R\$ 14,50    |
| 86888                 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013  | UN        | 1,0000000           | R\$ 157,74   | R\$ 157,74   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ -  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 177,73  
 BDI 25%: R\$ 44,43  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 222,16

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|-----------------------|---|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>SINAPI - 95469</b> | <b>14.2 BACIA SANITARIA CONVENCIONAL, CODIGO IZY P.11, DECA OU EQUIVALENTE COM ACESSORIOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |

| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO  | TOTAL      |
|--------|---|-------|-----------|--|------------|
| 4384   | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | UN    | 2,0000000 | R\$ 0,30   | R\$ 0,60   |
| 6138   | VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO  | UN    | 1,0000000 | R\$ 1,56   | R\$ 1,56   |
| 10420  | BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA  | UN    | 1,0000000 | R\$ 163,75   | R\$ 163,75 |
| 37329  | REJUNTE EPOXI BRANCO  | KG    | 0,1469000 | R\$ 3,72   | R\$ 0,55   |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,7800000 | R\$ 6,70   | R\$ 5,23   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,4400000 | R\$ 4,85   | R\$ 2,13   |
|        |   |       |           | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 6,58   |
|        |   |       |           | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 180,40 |
|        |   |       |           | BDI 25%:   | R\$ 45,10  |
|        |   |       |           | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 225,50 |

EMBRANCO



| CÓDIGO         | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total      |
|----------------|---|-------|--------------|------------|------------|
| SINAPI - 72739 | PARA VALVULA DE DESCARGA, EM LOUÇA BRANCA, ASSENTO PLASTICO, ANEL DE VEDAÇÃO, TUBO PVC, LIGAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, DECA OU EQUIVALENTE. | m²    | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 4384           | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10                   | UN    | 2,0000000    | R\$ 0,30   | R\$ 0,60   |
| 6138           | VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO  | UN    | 1,0000000    | R\$ 1,56   | R\$ 1,56   |
| 10420          | BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA  | UN    | 1,0000000    | R\$ 302,60 | R\$ 302,60 |
| 37329          | REJUNTE EPOXI BRANCO  | KG    | 0,1469000    | R\$ 3,72   | R\$ 0,55   |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,7800000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,23   |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,4400000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,13   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 6,58  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 319,25  
BDI 25%: R\$ 79,81  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 399,06

| CÓDIGO         | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total      |
|----------------|--|-------|--------------|------------|------------|
| SINAPI - 40729 | 14.4 VALVULA DE DESCARGA 1 1/2", COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m²    | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 13             | ESTOPA   | KG    | 0,1200000    | R\$ 8,46   | R\$ 1,02   |
| 7307           | FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS   | L     | 0,0800000    | R\$ 16,72  | R\$ 1,34   |
| 10228          | VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO                              | UN    | 1,0000000    | R\$ 191,20 | R\$ 191,20 |
| 88242          | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS  | H     | 0,7000000    | R\$ 4,85   | R\$ 3,40   |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,8500000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,70   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 8,13  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 210,77  
BDI 25%: R\$ 52,69  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 263,46

| CÓDIGO         | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | Total     |
|----------------|---|-------|--------------|-----------|-----------|
| SINAPI - 86937 | 14.5 CUBA DE EMBUTIR OVAL COR BRANCO GELO, CODIGO L.37 DECA OU EQUIVALENTE, EM BANCADA E COMPLEMENTOS (VALVULA, SIFÃO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS) EXCETO TORNEIRA | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 88242          | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS   | H     | 0,7000000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,40  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,8500000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,70  |
| 86877          | VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                      | UN    | 1,0000000    | R\$ 12,00 | R\$ 12,00 |
| 86883          | SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013   | UN    | 1,0000000    | R\$ 7,60  | R\$ 7,60  |
| 86901          | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013  | UN    | 1,0000000    | R\$ 96,60 | R\$ 96,60 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 8,13  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 133,42  
BDI 25%: R\$ 33,35  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 166,77

| CÓDIGO             | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total      |
|--------------------|---|-------|--------------|------------|------------|
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 14.6 CUBA INDUSTRIAL 50x40 PROFUNDIDADE 30Å HIDRONOX, OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM METAL CROMADO 1 1/2x1 1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2"x1 1/2" PARA PIA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m²    | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88242              | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS   | H     | 0,7000000    | R\$ 4,85   | R\$ 3,40   |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,8500000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,70   |
| 86877              | VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013  | UN    | 1,0000000    | R\$ 12,60  | R\$ 12,60  |
| 86883              | SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013   | UN    | 1,0000000    | R\$ 6,30   | R\$ 6,30   |
| 86901              | CUBA INDUSTRIAL 50x40 PROFUNDIDADE 30Å HIDRONOX   | UN    | 1,0000000    | R\$ 261,00 | R\$ 261,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 8,13  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 297,12  
BDI 25%: R\$ 74,28  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 371,40

| CÓDIGO         | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | Total     |
|----------------|--|-------|--------------|-----------|-----------|
| SINAPI - 86935 | 14.7 CUBA INOX EMBUTIR 40x34x17cm, CUBA 3, BASICA AÇO INOXIDAVEL, COM VALVULA, FRANKE, OU EQUIVALENTE, COM SIFÃO EM METAL CROMADO 1 1/2 x 1 1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2" x 1 1/2" PARA PIA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 88242          | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS  | H     | 0,7000000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,40  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,8500000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,70  |
| 86878          | VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  | UN    | 1,0000000    | R\$ 11,40 | R\$ 11,40 |
| 86883          | SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013  | UN    | 1,0000000    | R\$ 10,80 | R\$ 10,80 |

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.

| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO  | TOTAL      |
|--------|---|-------|-----------|--|------------|
| 86900  | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN    | 1,0000000 | R\$ 140,00   | R\$ 140,00 |
|        |   |       |           | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 8,13   |
|        |   |       |           | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 179,42 |
|        |   |       |           | BDI 25%:   | R\$ 44,85  |
|        |   |       |           | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 224,27 |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO  | TOTAL     |
|--------------------|---|-------|-----------|--|-----------|
| 86878              | BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77x45x20cm, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE | UN    | 1,0000000 | R\$ 35,00  | R\$ 35,00 |
| 86883              | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS   | UN    | 1,0000000 | R\$ 4,85   | R\$ 4,85  |
| 86900              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                | UN    | 1,0000000 | R\$ 6,70   | R\$ 6,70  |
|                    |   |       |           | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 10,33 |
|                    |   |       |           | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 56,88 |
|                    |   |       |           | BDI 25%:   | R\$ 14,22 |
|                    |   |       |           | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 71,10 |

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO  | TOTAL      |
|--------------------|--|-------|-----------|--|------------|
| 4351               | 14.9 LAVATORIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA, LINHA IZY CODIGO L101.17, DECA OU EQUIVALENTE, COM VALVULA, SIFÃO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN    | 6,0000000 | R\$ 0,30   | R\$ 1,80   |
| 36794              | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8                                | UN    | 1,0000000 | R\$ 75,00  | R\$ 75,00  |
| 37329              | LAVATORIO DE CANTO SUSPENSO COM MESA, LINHA IZY CODIGO L101.17, DECA OU EQUIVALENTE, COM VALVULA, SIFÃO E ENGATE FLEXIVEL CROMADOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO      | KG    | 0,1274000 | R\$ 3,72   | R\$ 0,47   |
| 88267              | REJUNTE EPOXI BRANCO   | H     | 0,8800000 | R\$ 6,70   | R\$ 5,90   |
| 88316              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,4400000 | R\$ 4,85   | R\$ 2,13   |
|                    |  |       |           | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 7,18   |
|                    |  |       |           | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 92,48  |
|                    |  |       |           | BDI 25%:   | R\$ 23,12  |
|                    |  |       |           | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 115,61 |

EM BRANCO



| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL      |
|-----------------------|---|----------------|--------------|------------|------------|
| <b>SINAPI - 86902</b> | <b>14.10 LAVATORIO PEQUENO RAVENA/IZY COR GELO BRANCO, COM COLUNA SUSPENSA, CODIGO L915 DECA OU EQUIVALENTE</b>                     | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 4351                  | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,50   | R\$ 3,00   |
| 36794                 | LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *44 X 35,5* CM  | UN             | 1,0000000    | R\$ 178,00 | R\$ 178,00 |
| 37329                 | REJUNTE EPOXI BRANCO  | KG             | 0,1274000    | R\$ 3,72   | R\$ 0,47   |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,8800000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,90   |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4400000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,13   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,18  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 196,68  
 BDI 25%: R\$ 49,17  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 245,86**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL      |
|--------------------|---|----------------|--------------|------------|------------|
|                    | <b>14.11 TANQUE GRANDE (40L) COR BRANCO GELO, CODIGO TQ. 03, DECA OU EQUIVALENTE INCLUSO TORNEIRA CROMADA</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 4351               | TANQUE GRANDE (40L) COR BRANCO GELO   | UN             | 1,0000001    | R\$ 410,00 | R\$ 410,00 |
| 36794              | TORNEIRA CROMADA  | UN             | 1,0000000    | R\$ 54,06  | R\$ 54,06  |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,8800000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,90   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4400000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,13   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,18  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 479,27  
 BDI 25%: R\$ 119,82  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 599,09**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|--------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
|                    | <b>14.12 CHUVEIRO MAXI DUCHA, LORENZETTI, COM MANGUEIRA PLASTICA/DESVIADOR PARA DUCHAS ELETRICAS, CODIGO 8010A, LORENZETTI OU EQUIVALENTE</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 4351               | CHUVEIRO MAXI DUCHA, LORENZETTI   | UN             | 1,0000000    | R\$ 42,00 | R\$ 42,00 |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,8800000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,90  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4400000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,13  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,18  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 57,21  
 BDI 25%: R\$ 14,30  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 71,51**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL      |
|--------------------|--|----------------|--------------|------------|------------|
|                    | <b>14.13 ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTAL VOGUE PLUS, LINHA CONFORTO, COR BRANCO GELO, CODIGO AP.52, DECA OU EQUIVALENTE</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 4351               | ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTAL   | UN             | 1,0000001    | R\$ 170,00 | R\$ 170,00 |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,8800000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,90   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4400000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,13   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,18  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 185,21  
 BDI 25%: R\$ 46,30  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 231,51**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|--------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
|                    | <b>14.14 ASSENTO PLASTICO IZY, CODIGO AP.01, DECA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 4351               | ASSENTO POLIESTER COM ABERTURA FRONTAL   | UN             | 1,0000001    | R\$ 18,00 | R\$ 18,00 |
| 88267              | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                     | H              | 0,8800000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,90  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4400000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,13  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 7,18  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 33,21  
 BDI 25%: R\$ 8,30  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 41,51**

| SINAPI - 95544 | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
|                | <b>14.15 PAPELEIRA METALICA LINHA IZY, CODIGO 2020 C37, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 88317          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67  |
| 11703          | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA   | UN             | 1,0000000    | R\$ 31,00 | R\$ 31,00 |
| 95133          | PARAFUSO   | UN             | 2,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 0,60  |
| 95541          | BUCHA DE NYLON   | UN             | 2,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 0,60  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,60  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 33,47  
 BDI 25%: R\$ 8,37  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 41,84**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL     |
|--------------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
|                    | <b>14.16 DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO IZY, CODIGO 1984 C37. ACT CR, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|                    | DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E DERIVAÇÃO IZY, CODIGO 1984 C37.   | UN             | 1,0000000    | R\$ 37,50 | R\$ 37,50 |
|                    | ENCANADOR  | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,20  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 40,04  
 BDI 25%: R\$ 10,01

| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO  | TOTAL      |
|---|--|-------|--------------|--|------------|
| <b>14.17 TORNEIRA ELETRICA A LORENEASY, LORENZETTI A OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  |  |       |              |  |            |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
|   | TORNEIRA ELETRICA A LORENEASY, LORENZETTI A OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | UN    | 1,0000000    | R\$ 97,00  | R\$ 97,00  |
|   | ELETRICISTA  | H     | 0,0380000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,25   |
|   | ENCANADOR  | H     | 0,0200000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,13   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,35   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 97,74  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 24,43  |
|   |  |       |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 122,17 |
| <b>14.18 TORNEIRA ELETRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLASTICA, CODIGO 79004, LORENZETTI OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>          |  |       |              |  |            |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
|   | TORNEIRA ELETRICA FORTTI MAXI, COM MANGUEIRA PLASTICA, CODIGO 79004, LORENZETTI OU EQUIVALENTE                                     | UN    | 1,0000000    | R\$ 71,00  | R\$ 71,00  |
|   | ELETRICISTA  | H     | 0,3800000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,55   |
|   | ENCANADOR  | H     | 0,3400000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,28   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 4,31   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 80,14  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 20,03  |
|   |  |       |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 100,17 |
| <b>14.19 TORNEIRA ACABAMENTO PARA REGISTRO PEQUENO LINHA IZY, CODIGO 4900.C37.PQ, DECA OU EQUIVALENTE (PARA CHUVEIROS), DECA OU EQUIVALENTE</b> |  |       |              |  |            |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 11703   | TORNEIRA ACABAMENTO PARA REGISTRO PEQUENO LINHA IZY, CODIGO 4900.C37.PQ, DECA OU EQUIVALENTE (PARA CHUVEIROS), DECA OU EQUIVALENTE | UN    | 1,0000000    | R\$ 52,00  | R\$ 52,00  |
| 95541   | ENCANADOR  | H     | 1,0000000    | R\$ 4,85   | R\$ 4,85   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 4,34   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 61,19  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 15,30  |
|   |  |       |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 76,48  |
| <b>14.20 TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA MOVEL IZY, CODIGO 1167.C37, DECA OU EQUIVALENTE</b>   |  |       |              |  |            |
| SINAPI - 86909  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 3146  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)   | UN    | 0,0304000    | R\$ 52,00  | R\$ 1,58   |
| 11772   | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)  | UN    | 1,0000000    | R\$ 52,00  | R\$ 52,00  |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1700000    | R\$ 52,00  | R\$ 8,84   |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0500000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,24   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,22   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 62,88  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 15,72  |
|   |  |       |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 78,60  |
| <b>14.21 TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL PARA JARDIM OU TANQUE</b>  |  |       |              |  |            |
| SINAPI - 86914  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 3146  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)   | UN    | 0,0304000    | R\$ 6,63   | R\$ 0,20   |
| 13417   | TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)  | UN    | 1,0000000    | R\$ 89,50  | R\$ 89,50  |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1500000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,01   |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0500000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,24   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,12   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 92,06  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 23,02  |
|   |  |       |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 115,08 |
| <b>14.22 TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA BICA BAIXA IZY, CODIGO 1193.C37, DECA OU EQUIVALENTE</b>   |  |       |              |  |            |
| SINAPI - 86915  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 3146  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)   | UN    | 0,0304000    | R\$ 6,63   | R\$ 0,20   |
| 36791   | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)  | UN    | 1,0000000    | R\$ 33,50  | R\$ 33,50  |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,67   |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0300000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,15   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,73   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 35,25  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 8,81   |
|   |  |       |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 44,06  |
| <b>14.23 DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CODIGO 7009, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                       |  |       |              |  |            |
| SINAPI - 95545  |  | m²    | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 88317   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,35   |
| 11703   | DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CODIGO   | UN    | 1,0000000    | R\$ 67,00  | R\$ 67,00  |
| 95133   | PARAFUSO   | UN    | 4,0000000    | R\$ 0,30   | R\$ 1,20   |
| 95541   | BUCHA DE NYLON   | UN    | 4,0000000    | R\$ 0,15   | R\$ 0,60   |
|   |  |       |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 3,00   |
|   |  |       |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 75,15  |
|   |  |       |              | BDI 25%:   | R\$ 18,79  |

| CÓDIGO | SERVIÇO | UNID. | CONSUMO | PREÇO | TOTAL |
|--------|---------|-------|---------|-------|-------|
|--------|---------|-------|---------|-------|-------|

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |  |                |              |   |                  |
|----------------------------------|--|----------------|--------------|---|------------------|
| <b>SINAPI - 95542</b>            | <b>14.24 DISPENSER TOALHA LINHA EXCELLENCE, CODIGO 7007, MELHORAMENTOS OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 88317                            | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1000000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,67         |
| 11703                            | DISPENSER SABONETEIRA LINHA EXCELLENCE, CODIGO   | UN             | 1,0000000    | R\$ 52,00   | R\$ 52,00        |
| 95133                            | PARAFUSO   | UN             | 2,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 0,60         |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON   | UN             | 2,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,30         |
|                                  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,60</b>  |
|                                  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 54,17</b> |
|                                  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 13,54</b> |
|                                  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 67,71</b> |

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |   |                |              |   |                   |
|----------------------------------|---|----------------|--------------|---|-------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>        | <b>14.25 BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CODIGO2310.I.080. ESC, AÇO INOX POLIDO, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88317                            | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,70          |
| 88316                            | SERVENTE  | H              | 1,0000000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,85          |
| 21101                            | BARRA DE APOIO, LINHA CONFORTO, CODIGO2310.I.080. ESC, AÇO INOX POLIDO  | UN             | 1,0000000    | R\$ 265,00  | R\$ 265,00        |
| 95133                            | PARAFUSO  | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 1,80          |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON  | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,90          |
|                                  |   |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 10,33</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 289,58</b> |
|                                  |   |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 72,39</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 361,97</b> |

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |  |                |              |   |                   |
|----------------------------------|--|----------------|--------------|---|-------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>        | <b>14.26 BARRA DE APOIO DE CANTO PARA LAVATORIO, AÇO INOX POLIDO, CELITE OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88317                            | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,70          |
| 88316                            | SERVENTE   | H              | 1,0000000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,85          |
| 21101                            | BARRA DE APOIO DE CANTO PARA LAVATORIO, AÇO INOX POLIDO  | UN             | 1,0000000    | R\$ 180,00  | R\$ 180,00        |
| 95133                            | PARAFUSO   | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 1,80          |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON   | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,90          |
|                                  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 10,33</b>  |
|                                  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 204,58</b> |
|                                  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 51,14</b>  |
|                                  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 255,72</b> |

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |   |                |              |   |                   |
|----------------------------------|---|----------------|--------------|---|-------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>        | <b>14.27 BARRA DE APOIO DE CHUVEIRO PNE, EM "L", LINHA CONFORTO CODIGO 2335.I.ESC., FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 88317                            | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,70          |
| 88316                            | SERVENTE  | H              | 1,0000000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,85          |
| 21101                            | BARRA DE APOIO DE CHUVEIRO PNE  | UN             | 1,0000000    | R\$ 175,00  | R\$ 175,00        |
| 95133                            | PARAFUSO  | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 1,80          |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON  | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,90          |
|                                  |   |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 10,33</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 199,58</b> |
|                                  |   |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 49,89</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 249,47</b> |

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |   |                |              |   |                  |
|----------------------------------|---|----------------|--------------|---|------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>        | <b>14.28 CABIDE METALICO IZY, CODIGO 2060.C37, DECA OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 21101                            | CABIDE METALICO IZY, CODIGO 2060.C37, DECA OU EQUIVALENTE   | UN             | 1,0000000    | R\$ 3,50  | R\$ 3,50         |
| 88317                            | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3400000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,28         |
| 95133                            | PARAFUSO  | UN             | 3,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 0,90         |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON  | UN             | 3,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,45         |
|                                  |   |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,04</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 9,16</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,29</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 11,46</b> |

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |   |                |              |   |                   |
|----------------------------------|---|----------------|--------------|---|-------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>        | <b>14.29 CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 21101                            | CADEIRA ARTICULADA PARA BANHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO              | UN             | 1,0000000    | R\$ 230,00  | R\$ 230,00        |
| 88317                            | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                  | H              | 1,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,70          |
| 95133                            | PARAFUSO  | UN             | 4,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 1,20          |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON  | UN             | 4,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,60          |
|                                  |   |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 5,99</b>   |
|                                  |   |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 244,49</b> |
|                                  |   |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 61,12</b>  |
|                                  |   |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 305,61</b> |

| Preço Unitário do Serviço: 93,52 |   |                |              |          |          |
|----------------------------------|---|----------------|--------------|----------|----------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>        | <b>14.30 GANCHO METALICO PARA MOCHILAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço    | Total    |
| 21101                            | GANCHO METALICO PARA MOCHILAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO              | UN             | 1,0000000    | R\$ 2,50 | R\$ 2,50 |
| 88316                            | PEDREIRO  | H              | 1,0000000    | R\$ 6,70 | R\$ 6,70 |
| 95133                            | PARAFUSO  | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,30 | R\$ 0,30 |
| 95541                            | BUCHA DE NYLON  | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,15 | R\$ 0,15 |

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.



66  
Municipal de Santa Izabel do Pará  
Nº 476  
A

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO | PREÇO | TOTAL |
|--------|--|-------|---------|-------|-------|
|        | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |       |         | R\$   | 19,55 |
|        | Custo Unitário do Serviço:                             |       |         | R\$   | 3,91  |
|        | BDI 25%:   |       |         | R\$   | 19,55 |
|        | Preço Unitário do Serviço:                             |       |         | R\$   | 19,55 |

Municipal de Santa Izabel do Pará  
Nº 480  
A

EM BRANCO



| CÓDIGO   | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO   | TOTAL             |
|--|--|----------------|--------------|---|-------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 14.31 BARRA METALICA PARA PINTURA AZUL PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIROS INFANTIL D=1 1/4"</b> |  |                |              |   |                   |
|  | BARRA METALICA PARA PINTURA AZUL PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIROS INFANTIL D=1 1/4"   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
| 21101  | BARRA METALICA PARA PINTURA AZUL PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIROS INFANTIL D=1 1/4"   | UN             | 1,0000000    | R\$ 28,00   | R\$ 28,00         |
| 88316  | PEDREIRO   | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34          |
| 95133  | PARAFUSO   | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 0,30          |
| 95541  | BUCHA DE NYLON   | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,15  | R\$ 0,15          |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,20</b>   |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 30,99</b>  |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 7,75</b>   |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 38,74</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 15.1 ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP, EM CONCRETO</b>   |  |                |              |   |                   |
|  | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016   | M3             | 0,3000000    | R\$ 300,00  | R\$ 90,00         |
| 94962  | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016   | M3             | 0,3000000    | R\$ 280,00  | R\$ 84,00         |
| 94970  | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,34          |
| 88245  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,9200000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,16          |
| 88309  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,9200000    | R\$ 4,85  | R\$ 4,46          |
| 88316  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. | M2             | 0,1400000    | R\$ 120,00  | R\$ 16,80         |
| 92410  | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO   | KG             | 3,7800000    | R\$ 80,00   | R\$ 302,40        |
| 32   | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG             | 0,1130000    | R\$ 13,00   | R\$ 1,47          |
| 337  |  |                |              |   |                   |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 10,70</b>  |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 517,33</b> |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 129,33</b> |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 646,67</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 15.2 TELA METALICA PARA VENTILAÇÃO COM REQUADRO EM ALUMÍNIO</b>                                |  |                |              |   |                   |
|  | TELA METALICA  | M <sup>2</sup> | 5,00000      | R\$ 14,50   | R\$ 72,50         |
| 94962  | PERFIL ALUMÍNIO  | M              | 1,20000      | R\$ 230,00  | R\$ 276,00        |
|  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,00000      | R\$ 6,70  | R\$ 13,40         |
| 94970  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 3,00000      | R\$ 4,85  | R\$ 14,55         |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 24,99</b>  |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 401,44</b> |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 100,36</b> |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 501,80</b> |
| <b>SINAPI - 92690 15.3 TUBO DE AÇO GALVANZADO A 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES</b>   |  |                |              |   |                   |
|  | TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= *2,87 MM, SCHEDULE 40, *1,69 KG/M  | M              | 0,9500000    | R\$ 10,70   | R\$ 10,17         |
| 21150  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,8000000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,88          |
| 88248  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,0400000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,97          |
| 88267  | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,8000000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,36          |
| 88317  |  |                |              |   |                   |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 14,49</b>  |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 40,87</b>  |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 10,22</b>  |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 51,08</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 15.4 ENVELOPAMENTO DE CONCRETO 3CM</b>   |  |                |              |   |                   |
|  | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016   | M              | 0,003334     | R\$ 303,00  | R\$ 1,01          |
| 21150  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,750000     | R\$ 6,70  | R\$ 5,03          |
| 88248  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,680000     | R\$ 4,85  | R\$ 3,30          |
| 88267  |  |                |              |   |                   |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 7,44</b>   |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 16,78</b>  |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 4,19</b>   |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 20,97</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 15.5 FITA ANTICORROSIVA 5CMx30M (2 CAMADAS)</b>  |  |                |              |   |                   |
|  | ENCANADOR  | H              | 0,0300000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,20          |
| 88267  | FITA ANTICORROSIVA 5CMx30M (2 CAMADAS)   | UN             | 1,0390000    | R\$ 108,00  | R\$ 112,21        |
| 21150  |  |                |              |   |                   |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 0,18</b>   |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 112,59</b> |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 28,15</b>  |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 140,74</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 15.6 VALVULA ESFERA A 3/4" NPT 300</b>   |  |                |              |   |                   |
|  | ENCANADOR  | H              | 0,3600000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,41          |
| 88267  | VALVULA ESFERA A 3/4" NPT 300  | UN             | 1,0000000    | R\$ 90,00   | R\$ 90,00         |
| 21150  |  |                |              |   |                   |
|  |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,16</b>   |
|  |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 94,57</b>  |
|  |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 23,64</b>  |
|  |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 118,21</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 15.7 UNIAO 3/4" NPT 300</b>  |  |                |              |   |                   |
|  |  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total             |
|  |  |                |              |   |                   |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO                    | SERVIÇO                           | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   | TOTAL            |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------|---------------------|---|------------------|
| 88267                     | ENCANADOR                         | H         | 0,3400000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,28         |
| 21150                     | UNIÃO 3/4" NPT 300                | UN        | 1,0000000           | R\$ 65,00   | R\$ 65,00        |
|                           |                                   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,04</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 69,31</b> |
|                           |                                   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 17,33</b> |
|                           |                                   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 86,64</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>15.8 NIPLÉ 3/4 NPT 300</b>     | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>     |
| 88267                     | ENCANADOR                         | H         | 0,3200000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,14         |
| 21150                     | NIPLÉ 3/4 NPT 300                 | UN        | 1,0000000           | R\$ 10,00   | R\$ 10,00        |
|                           |                                   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,92</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 14,06</b> |
|                           |                                   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 3,52</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 17,58</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>15.9 NIPLÉ 1/2 NPT 300</b>     | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>     |
| 88267                     | ENCANADOR                         | H         | 0,3200000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,14         |
| 21150                     | NIPLÉ 1/2 NPT 300                 | UN        | 1,0000000           | R\$ 7,00  | R\$ 7,00         |
|                           |                                   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,92</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 11,06</b> |
|                           |                                   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,77</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 13,83</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>15.9 NIPLÉ 1/4 NPT 300</b>     | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>     |
| 88267                     | ENCANADOR                         | H         | 0,3200000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,14         |
| 21150                     | NIPLÉ 1/4 NPT 300                 | UN        | 1,0390000           | R\$ 5,00  | R\$ 5,20         |
|                           |                                   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,92</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 9,26</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,31</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 11,57</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>15.11 TE REDUÇÃO 3/4"x1/2"</b> | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>     |
| 88267                     | ENCANADOR                         | H         | 0,3200000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,14         |
| 21150                     | TE REDUÇÃO 3/4"x1/2"              | UN        | 1,0000000           | R\$ 15,00   | R\$ 15,00        |
|                           |                                   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,92</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 19,06</b> |
|                           |                                   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 4,77</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 23,83</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>15.12 REDUÇÃO 1/2"x1/4"</b>    | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>     |
| 88267                     | ENCANADOR                         | H         | 0,3200000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,14         |
| 21150                     | REDUÇÃO 1/2"x1/4"                 | UN        | 1,0000000           | R\$ 17,00   | R\$ 17,00        |
|                           |                                   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,92</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 21,06</b> |
|                           |                                   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 5,27</b>  |
|                           |                                   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 26,33</b> |

| CÓDIGO   | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL      |
|--|--|----------------|--------------|------------|------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.13 LUVA DE REDUÇÃO 3/4"x1/2"</b>                                     | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | LUVA DE REDUÇÃO 3/4"x1/2"  | UN             | 1,00000      | R\$ 18,00  | R\$ 18,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 22,06  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 5,52   |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 27,58  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.14 LUVA DE REDUÇÃO 1/4"x1/2"</b>                                     | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | LUVA DE REDUÇÃO 1/4"x1/2"  | UN             | 1,00000      | R\$ 25,00  | R\$ 25,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 29,06  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 7,27   |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 36,33  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.15 JOELHO 1/2" NPT 300</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | JOELHO 1/2" NPT 300  | UN             | 1,00000      | R\$ 15,00  | R\$ 15,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 19,06  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 4,77   |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 23,83  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.16 REGULADOR 1A° ESTAGIO COM MANOMETRO</b>                           | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | REGULADOR 1A° ESTAGIO COM MANOMETRO  | UN             | 1,00000      | R\$ 52,00  | R\$ 52,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 56,06  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 14,02  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 70,08  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.17 MANOMETRO NPT 1/4", 0 A 300 PSI</b>                               | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | MANOMETRO NPT 1/4", 0 A 300 PSI  | UN             | 1,00000      | R\$ 152,00 | R\$ 152,00 |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 156,06 |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 39,02  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 195,08 |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.18 MANGUEIRA FLEXÍVEL</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | MANGUEIRA FLEXÍVEL   | UN             | 1,00000      | R\$ 23,00  | R\$ 23,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 27,06  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 6,77   |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 33,83  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.19 REGULADOR 2A° ESTAGIO COM REGISTRO</b>                            | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,3200000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,14   |
| 21150  | REGULADOR 2A° ESTAGIO COM REGISTRO   | UN             | 1,00000      | R\$ 43,00  | R\$ 43,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,92   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 47,06  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 11,77  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 58,83  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.20 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 1 (348x348) PROIBIDO FUMAR</b>    | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,34   |
| 21150  | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 1 (348x348) PROIBIDO FUMAR                 | UN             | 1,00000      | R\$ 8,00   | R\$ 8,00   |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,20   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 10,54  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 2,63   |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 13,17  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>15.21 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 6 (348x348) PERIGO INFLAMÁVEL</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 88267  | ENCANADOR  | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,34   |
| 21150  | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 6 (348x348) PERIGO INFLAMÁVEL              | UN             | 1,0000000    | R\$ 10,70  | R\$ 10,70  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 1,20   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 13,24  |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 3,31   |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 16,55  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>16.1 EXTINTOR ABC 6KG</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 10892  | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL ABC (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC                 | UN             | 1,0000000    | R\$ 100,00 | R\$ 100,00 |
| 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,35   |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,5000000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,43   |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |              |            | R\$ 5,16   |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 110,94 |
| BDI 25%:   |  |                |              |            | R\$ 27,73  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |              |            | R\$ 138,67 |
| <b>SINAPI - 83635</b>                                  | <b>16.2 EXTINTOR CO2 6KG</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 10892  | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG   | UN             | 1,0000000    | R\$ 150,00 | R\$ 150,00 |

| CÓDIGO                | SERVIÇO   | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   |     |               |
|-----------------------|---|-----------|---------------------|---|-----|---------------|
| 88309                 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,5000000           | R\$ 6,70  | R\$ |               |
| 88316                 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,5000000           | R\$ 4,85  | R\$ | 2,43          |
|                       |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ | <b>5,16</b>   |
|                       |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>160,94</b> |
|                       |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ | <b>40,23</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>201,17</b> |
| <b>SINAPI - 94474</b> | <b>16.3 COTOVELO 45A° GALVANIZADO 2 1/2"</b>                                      | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  |     | <b>Total</b>  |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)                                  | UN        | 0,0270000           | R\$ 13,00   | R\$ | 0,35          |
| 7307                  | FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS  | L         | 0,0030000           | R\$ 32,00   | R\$ | 0,10          |
| 12402                 | COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"                  | UN        | 1,0000000           | R\$ 45,00   | R\$ | 45,00         |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES          | H         | 0,5220000           | R\$ 4,85  | R\$ | 2,53          |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | H         | 0,5220000           | R\$ 6,70  | R\$ | 3,50          |
|                       |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ | <b>5,39</b>   |
|                       |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>56,87</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ | <b>14,22</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>71,08</b>  |
| <b>SINAPI - 94473</b> | <b>16.4 COTOVELO 90A° GALVANIZADO 2 1/2"</b>                                      | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  |     | <b>Total</b>  |
| 3148                  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)                                  | UN        | 0,0270000           | R\$ 13,00   | R\$ | 0,35          |
| 3470                  | COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"                  | UN        | 1,0000000           | R\$ 47,00   | R\$ | 47,00         |
| 7307                  | FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS  | L         | 0,0030000           | R\$ 32,00   | R\$ | 0,10          |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES          | H         | 0,5220000           | R\$ 4,85  | R\$ | 2,53          |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | H         | 0,5220000           | R\$ 6,70  | R\$ | 3,50          |
|                       |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ | <b>5,39</b>   |
|                       |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>58,87</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ | <b>14,72</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>73,58</b>  |
| <b>SINAPI - 97455</b> | <b>16.5 CURVA MACHO FEMEA 2 1/2"</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  |     | <b>Total</b>  |
| 11002                 | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM                          | KG        | 0,0670000           | R\$ 21,26   | R\$ | 1,42          |
| 40422                 | CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAOI CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2" | UN        | 1,0000000           | R\$ 16,00   | R\$ | 16,00         |
| 88248                 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES          | H         | 0,8480000           | R\$ 4,85  | R\$ | 4,11          |
| 88267                 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                      | H         | 0,8480000           | R\$ 6,70  | R\$ | 5,68          |
| 88317                 | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,8480000           | R\$ 6,70  | R\$ | 5,68          |
|                       |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ | <b>10,16</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>43,06</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ | <b>10,77</b>  |
|                       |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ | <b>53,83</b>  |



| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | Total         |
|---|---|----------------|--------------|------------|---------------|
| <b>SINAPI - 92346</b>   | <b>16.6 NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 2 1/2"</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 3148  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)  | UN             | 0,0300000    | R\$ 13,00  | R\$ 0,39      |
| 4208  | NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"  | UN             | 1,0000000    | R\$ 17,53  | R\$ 17,53     |
| 7307  | FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS  | L              | 0,0070000    | R\$ 22,00  | R\$ 0,15      |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,7020000    | R\$ 6,70   | R\$ 4,70      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,7020000    | R\$ 6,70   | R\$ 4,70      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>8,41</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>35,89</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>8,97</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>44,87</b>  |
| <b>SINAPI - 92357</b>   | <b>16.7 TE AÇO GALVANIZADO 2 1/2"</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 3148  | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)  | UN             | 0,0450000    | R\$ 13,00  | R\$ 0,59      |
| 6299  | TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"  | UN             | 1,0000000    | R\$ 64,45  | R\$ 64,45     |
| 7307  | FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS  | L              | 0,0110000    | R\$ 32,00  | R\$ 0,35      |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 1,4030000    | R\$ 6,70   | R\$ 9,40      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,4030000    | R\$ 6,70   | R\$ 9,40      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>16,81</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>101,00</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>25,25</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>126,25</b> |
| <b>SINAPI - 92367</b>   | <b>16.8 TUBO AÇO GALVANIZADO 65MM 2 1/2" 2 1/2"</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 7701  | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580) | M              | 1,0390000    | R\$ 42,31  | R\$ 43,96     |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,2450000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,64      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2450000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,64      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>2,94</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>50,18</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>12,54</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>62,72</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>16.9 ADAPTADOR STORZ ROSCAS INTERNAS 2 1/2"</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 7701  | ADAPTADOR STORZ ROSCAS INTERNAS 2 1/2"  | UN             | 1,0000000    | R\$ 24,00  | R\$ 24,00     |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,2450000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,19      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2450000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,64      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>2,53</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>29,36</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>7,34</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>36,70</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>16.10 CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA 90x60x17CM</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 7701  | CAIXA PARA ABRIGO DE MANGUEIRA 90x60x17CM   | UN             | 1,0000000    | R\$ 200,00 | R\$ 200,00    |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,2450000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,19      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2450000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,64      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>2,53</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>205,36</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>51,34</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>256,70</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>16.11 CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO DUPLA 1 1/2 x 1 1/2"</b>            | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 7701  | CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ ENGATE RÁPIDO DUPLA 1 1/2 x 1 1/2"                         | UN             | 1,0000000    | R\$ 9,70   | R\$ 9,70      |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,2450000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,64      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2450000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,19      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>2,53</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>15,06</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>3,77</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>18,83</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>16.12 ESGUICHO JATO SÓLIDO 1 1/2 16MM</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 7701  | ESGUICHO JATO SÓLIDO 1 1/2 16MM   | UN             | 1,0000000    | R\$ 15,00  | R\$ 15,00     |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                              | H              | 0,2450000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,19      |
| 88267   | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2450000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,64      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>2,53</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>20,36</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>5,09</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>25,45</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>16.13 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE NYLON 1 1/2" 16MM</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 7701  | MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE NYLON 1 1/2" 16MM   | UN             | 1,0000000    | R\$ 300,00 | R\$ 300,00    |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO                    | SERVIÇO   | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   | TOTAL             |
|---------------------------|---|-----------|---------------------|---|-------------------|
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 6,70  | R\$ 1,64          |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 4,85  | R\$ 1,19          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,53</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 305,36</b> |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 76,34</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 381,70</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.14 NIPLE PARALELO EM FERRO MALEÁVEL 2 1/2"</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 7701                      | NIPLE PARALELO EM FERRO MALEÁVEL 2 1/2"   | UN        | 1,0000000           | R\$ 31,00   | R\$ 31,00         |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 4,85  | R\$ 1,19          |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 6,70  | R\$ 1,64          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,53</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 36,36</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 9,09</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 45,45</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.15 UNIÃO ASSENTO DE FERRO CONICO MACHO FEMEA 2 1/2"</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 7701                      | UNIÃO ASSENTO DE FERRO CONICO MACHO FEMEA 2 1/2"  | UN        | 1,0390000           | R\$ 14,77   | R\$ 15,35         |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 4,85  | R\$ 1,19          |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 6,70  | R\$ 1,64          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,53</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 20,71</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 5,18</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 25,88</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.16 REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ 2 1/2 x 1 1/2"</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 7701                      | REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ 2 1/2 x 1 1/2"   | M         | 1,0390000           | R\$ 65,00   | R\$ 67,54         |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 4,85  | R\$ 1,19          |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2450000           | R\$ 6,70  | R\$ 1,64          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,53</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 72,90</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 18,22</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 91,12</b>  |
| <b>SINAPI - 74169/001</b> | <b>16.17 REGISTRO GLOBO 2 1/2" 45°</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3146                      | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)  | UN        | 0,1150000           | R\$ 13,00   | R\$ 1,50          |
| 10904                     | REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI | UN        | 1,0000000           | R\$ 130,00  | R\$ 130,00        |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 2,8200000           | R\$ 4,85  | R\$ 13,68         |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,1500000           | R\$ 6,70  | R\$ 7,71          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 19,12</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 172,00</b> |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 43,00</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 215,00</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.18 TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 1 1/2"</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 10904                     | TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 1 1/2"  | UN        | 1,0000000           | R\$ 22,40   | R\$ 22,40         |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 2,8200000           | R\$ 4,85  | R\$ 13,68         |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,1500000           | R\$ 6,70  | R\$ 7,71          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 19,12</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 62,90</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 15,73</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 78,63</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.19 TAMPÃO DE FOFO 50x50CM</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 10904                     | TAMPÃO DE FOFO 50x50CM  | UN        | 1,0000000           | R\$ 65,70   | R\$ 65,70         |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 2,8200000           | R\$ 4,85  | R\$ 13,68         |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,1500000           | R\$ 6,70  | R\$ 7,71          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 19,12</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 106,20</b> |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 26,55</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 132,75</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.20 REGISTRO BRUTO DE GAVETA INDUSTRIAL 2 1/2"</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 10904                     | REGISTRO BRUTO DE GAVETA INDUSTRIAL 2 1/2"  | UN        | 1,0000000           | R\$ 280,00  | R\$ 280,00        |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 2,8200000           | R\$ 4,85  | R\$ 13,68         |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,1500000           | R\$ 6,70  | R\$ 7,71          |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.  | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|---------------------------|--|--|---------------------|--------------|--------------|
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 19,12    |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 320,50   |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 80,13    |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 400,63   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.21 VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"</b>                               | <b>m<sup>2</sup></b>                                   | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 10904                     | VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 2 1/2"  | UN   | 1,0000000           | R\$ 149,80   | R\$ 149,80   |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H  | 2,8200000           | R\$ 4,85     | R\$ 13,68    |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H  | 1,1500000           | R\$ 6,70     | R\$ 7,71     |
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 19,12    |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 190,30   |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 47,58    |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 237,88   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.22 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W DE 1 HORA</b>     | <b>m<sup>2</sup></b>                                   | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 10904                     | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 9W DE 1 HORA                  | UN   | 1,0000000           | R\$ 10,40    | R\$ 10,40    |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H  | 1,3200000           | R\$ 4,85     | R\$ 6,40     |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H  | 0,8000000           | R\$ 6,70     | R\$ 5,36     |
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 10,52    |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 32,68    |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 8,17     |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 40,85    |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.23 MARCAÇÃO NO PISO 1x1M PARA EXTINTOR</b>                               | <b>m<sup>2</sup></b>                                   | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 10904                     | MARCAÇÃO NO PISO 1x1M PARA EXTINTOR  | UN   | 1,0000000           | R\$ 13,20    | R\$ 13,20    |
| 88247                     | SERVENTE   | H  | 0,6                 | R\$ 4,85     | R\$ 2,91     |
| 88248                     | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,6000000           | R\$ 6,70     | R\$ 4,02     |
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 6,20     |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 26,33    |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 6,58     |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 32,91    |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.24 MARCAÇÃO NO PISO 1x1M PARA HIDRANTE</b>                               | <b>m<sup>2</sup></b>                                   | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 10904                     | MARCAÇÃO NO PISO 1x1M PARA HIDRANTE  | UN   | 1,0000000           | R\$ 8,44     | R\$ 8,44     |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H  | 0,6000000           | R\$ 4,85     | R\$ 2,91     |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H  | 1,1500000           | R\$ 6,70     | R\$ 7,71     |
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 9,49     |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 28,55    |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 7,14     |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 35,68    |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.25 CONJUNTO MOTOBOMBA</b>  | <b>m<sup>2</sup></b>                                   | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 10904                     | CONJUNTO MOTOBOMBA   | UN   | 1,0000000           | R\$ 1.200,00 | R\$ 1.200,00 |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H  | 2,8200000           | R\$ 6,70     | R\$ 18,89    |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H  | 1,1500000           | R\$ 4,85     | R\$ 5,58     |
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 21,88    |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 1.246,35 |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 311,59   |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 1.557,94 |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>16.26 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 25 (200x200) HIDRANTE DE INCÊNDIO</b> | <b>m<sup>2</sup></b>                                   | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 10904                     | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 25 (200x200) HIDRANTE DE INCÊNDIO              | UN   | 1,0000000           | R\$ 5,00     | R\$ 5,00     |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | H  | 0,2200000           | R\$ 4,85     | R\$ 1,07     |
|                           |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     |              | R\$ 0,95     |
|                           |  | Custo Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 7,02     |
|                           |  | BDI 25%:   |                     |              | R\$ 1,76     |
|                           |  | Preço Unitário do Serviço:                             |                     |              | R\$ 8,78     |



| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO  | TOTAL        |
|---|---|----------------|--------------|--|--------------|
| <b>16.27 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 12 E 13 (250x125) SAÍDA DE EMERGÊNCIA</b>  |   |                |              |  |              |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>   |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total        |
| 10904   | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 12 E 13 (250x125) SAÍDA DE EMERGÊNCIA   | UN             | 1,0000000    | R\$ 3,00   | R\$ 3,00     |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2200000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,07     |
|   |   |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,95     |
|   |   |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 5,02     |
|   |   |                |              | BDI 25%:   | R\$ 1,26     |
|   |   |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 6,28     |
| <b>16.28 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 17 (250x125) MENSAGEM "SAÍDA"</b>  |   |                |              |  |              |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>   |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total        |
| 10904   | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 17 (250x125) MENSAGEM "SAÍDA"   | UN             | 1,0000000    | R\$ 3,50   | R\$ 3,50     |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2200000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,07     |
|   |   |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,95     |
|   |   |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 5,52     |
|   |   |                |              | BDI 25%:   | R\$ 1,38     |
|   |   |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 6,90     |
| <b>16.29 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 23 (200x200) EXTINTOR DE INCÊNDIO</b>  |   |                |              |  |              |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>   |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total        |
| 10904   | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 23 (200x200) EXTINTOR DE INCÊNDIO   | UN             | 1,0000000    | R\$ 12,50  | R\$ 12,50    |
| 88248   | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2200000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,07     |
|   |   |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 0,95     |
|   |   |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 14,52    |
|   |   |                |              | BDI 25%:   | R\$ 3,63     |
|   |   |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 18,15    |
| <b>17.1.1 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 18 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)</b> |   |                |              |  |              |
| <b>SINAPI - 74131/004</b>   |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total        |
| 12038   | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A | UN             | 1,0000000    | R\$ 370,00   | R\$ 370,00   |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,5000000    | R\$ 4,85   | R\$ 12,13    |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 16,75    |
|   |   |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 25,82    |
|   |   |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 424,70   |
|   |   |                |              | BDI 25%:   | R\$ 106,17   |
|   |   |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 530,87   |
| <b>17.2 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 24 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)</b>   |   |                |              |  |              |
| <b>SINAPI - 74131/005</b>   |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total        |
| 12039   | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 395,00   | R\$ 395,00   |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,5000000    | R\$ 4,85   | R\$ 12,13    |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 16,75    |
|   |   |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 25,82    |
|   |   |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 449,70   |
|   |   |                |              | BDI 25%:   | R\$ 112,42   |
|   |   |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 562,12   |
| <b>17.1.3 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 32 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSÓRIOS)</b> |   |                |              |  |              |
| <b>SINAPI - 74131/006</b>   |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total        |
| 12041   | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 780,00   | R\$ 780,00   |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,5000000    | R\$ 4,85   | R\$ 12,13    |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 2,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 16,75    |
|   |   |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 25,82    |
|   |   |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 834,70   |
|   |   |                |              | BDI 25%:   | R\$ 208,67   |
|   |   |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 1.043,37 |

| CÓDIGO             | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO      | PREÇO      | Total      |
|--------------------|--|-------|--------------|------------|------------|
| SINAPI - 74131/007 | 17.1.4 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COMPLETO, (PARA 40 DISJUNTORES MONOPOLARES, COM BARRAMENTO PARA AS FASES, NEUTRO E PARA PROTEÇÃO, METÁLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI COR BEGE, C/ PORTA, TRINCO E ACESSORIOS) | m²    | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 12042              | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A   | UN    | 1,0000000    | R\$ 714,00 | R\$ 714,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 2,5000000    | R\$ 4,85   | R\$ 12,13  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 2,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 16,75  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 25,82  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 768,70  
 BDI 25%: R\$ 192,17  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 960,87

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | INSTALAÇÃO  | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|-----------|
| 12042              | QUADRO DE MEDIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO        | UN | 1,0000000    | R\$ 55,00 | R\$ 55,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H  | 4,0000000    | R\$ 4,85  | R\$ 19,40 |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H  | 4,0000000    | R\$ 6,70  | R\$ 26,80 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 41,31  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 142,51  
 BDI 25%: R\$ 35,63  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 178,14

| SINAPI - 93653 | 17.2.1 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 10A   | m² | Coefficiente | Preço    | Total    |
|----------------|--|----|--------------|----------|----------|
| 1570           | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | UN | 1,0000000    | R\$ 3,00 | R\$ 3,00 |
| 34653          | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A   | UN | 1,0000000    | R\$ 5,00 | R\$ 5,00 |
| 88247          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0350000    | R\$ 4,85 | R\$ 0,17 |
| 88264          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0350000    | R\$ 6,70 | R\$ 0,23 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,36  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 8,77  
 BDI 25%: R\$ 2,19  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 10,96

EM BRANCO



| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | Total         |
|---|---|----------------|--------------|------------|---------------|
| <b>SINAPI - 93655</b>   | <b>17.2.2 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 20A</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente |            |               |
| 1571  | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5  | UN             | 1,0000000    | R\$ 3,50   | R\$ 3,50      |
| 34653   | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 5,00   | R\$ 5,00      |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0660000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,32      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0660000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,44      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>0,68</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>9,94</b>   |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>2,49</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>12,43</b>  |
| <b>SINAPI - 93657</b>   | <b>17.2.3 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 32A</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 1573  | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6  | UN             | 1,0000000    | R\$ 3,60   | R\$ 3,60      |
| 34653   | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 5,00   | R\$ 5,00      |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0910000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,44      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,0910000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,61      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>0,94</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>10,59</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>2,65</b>   |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>13,24</b>  |
| <b>SINAPI - 93669</b>   | <b>17.2.4 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 20A</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 1571  | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5  | UN             | 3,0000000    | R\$ 14,00  | R\$ 42,00     |
| 34709   | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 5,00   | R\$ 5,00      |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1990000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,97      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1990000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,33      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>2,06</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>51,35</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>12,84</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>64,19</b>  |
| <b>SINAPI - 93673</b>   | <b>17.2.5 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 50A</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 1575  | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | UN             | 3,0000000    | R\$ 15,00  | R\$ 45,00     |
| 34709   | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 5,00   | R\$ 5,00      |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,5680000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,75      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,5680000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,81      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>5,87</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>62,43</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>15,61</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>78,03</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.2.6 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 70A</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 1575  | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | UN             | 3,0000000    | R\$ 24,00  | R\$ 72,00     |
| 34709   | DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 70A   | UN             | 1,0000000    | R\$ 7,00   | R\$ 7,00      |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,5680000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,75      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,5680000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,81      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>5,87</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>91,43</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>22,86</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>114,28</b> |
| <b>SINAPI - 74130/006</b>                                     | <b>17.2.7 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 125A</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 2391  | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 260,00 | R\$ 260,00    |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,68      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>4,13</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>268,75</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>67,19</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>335,94</b> |
| <b>SINAPI - 74130/006</b>                                     | <b>17.2.8 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 150A</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total         |
| 2391  | DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 150A5A  | UN             | 1,0000000    | R\$ 260,00 | R\$ 260,00    |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,68      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$        | <b>4,13</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>268,75</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$        | <b>67,19</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$        | <b>335,94</b> |

| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL      |
|---|---|----------------|--------------|------------|------------|
| <b>17.2.9 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V 40KA</b>  |   |                |              |            |            |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 2391  | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V 40KA      | UN             | 1,0000000    | R\$ 120,00 | R\$ 120,00 |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,4000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,68   |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):        |   |                |              | R\$        | 4,13       |
| Custo Unitário do Serviço:                                    |   |                |              | R\$        | 128,75     |
| BDI 25%:  |   |                |              | R\$        | 32,19      |
| Preço Unitário do Serviço:                                    |   |                |              | R\$        | 160,94     |
| <b>17.2.10 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V 40KA</b> |   |                |              |            |            |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 2391  | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V 40KA      | UN             | 1,0000000    | R\$ 150,00 | R\$ 150,00 |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,4000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,68   |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):        |   |                |              | R\$        | 4,13       |
| Custo Unitário do Serviço:                                    |   |                |              | R\$        | 158,75     |
| BDI 25%:  |   |                |              | R\$        | 39,69      |
| Preço Unitário do Serviço:                                    |   |                |              | R\$        | 198,44     |
| <b>17.2.11 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V 80KA</b> |   |                |              |            |            |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     |   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
| 2391  | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275V 80KA      | UN             | 1,0000000    | R\$ 145,00 | R\$ 145,00 |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,4000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,68   |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):        |   |                |              | R\$        | 4,13       |
| Custo Unitário do Serviço:                                    |   |                |              | R\$        | 153,75     |
| BDI 25%:  |   |                |              | R\$        | 38,44      |
| Preço Unitário do Serviço:                                    |   |                |              | R\$        | 192,19     |

EM BRANCO



| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO   | OT               |
|---------------------------|--|----------------|--------------|---|------------------|
| <b>SINAPI - 91831</b>     | <b>17.3.1 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂20MM (DN 3/4'''), INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 2689                      | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM   | M              | 0,8000000    | R\$ 2,20  | R\$ 1,76         |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3300000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,21         |
| 91170                     | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 1,40  | R\$ 1,40         |
|                           |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,93</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 11,48</b> |
|                           |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 2,87</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 14,35</b> |
| <b>SINAPI - 91834</b>     | <b>17.3.2 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂25MM (DN 1'''), INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 2688                      | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM   | M              | 1,1000000    | R\$ 2,90  | R\$ 3,19         |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3300000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,21         |
| 91170                     | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 1,40  | R\$ 1,40         |
|                           |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,93</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 12,91</b> |
|                           |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 3,23</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 16,14</b> |
| <b>SINAPI - 91836</b>     | <b>17.3.3 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂32MM (DN 1/2'''), INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 2690                      | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM   | M              | 1,1000000    | R\$ 3,60  | R\$ 3,96         |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3300000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,21         |
| 91170                     | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 1,40  | R\$ 1,40         |
|                           |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,93</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 13,68</b> |
|                           |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 3,42</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 17,10</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.3.4 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂50MM (DN 2'''), INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 2690                      | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂50MM (DN 2''')   | M              | 1,1000000    | R\$ 15,70   | R\$ 17,27        |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3300000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,21         |
| 91170                     | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 1,40  | R\$ 1,40         |
|                           |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,93</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 26,99</b> |
|                           |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 6,75</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 33,74</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.3.5 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂75MM (DN 3'''), INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 2690                      | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, ̂75MM (DN 3''')   | M              | 1,1000000    | R\$ 26,70   | R\$ 29,37        |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3300000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,21         |
| 91170                     | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 1,40  | R\$ 1,40         |
|                           |  |                |              | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,93</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 39,09</b> |
|                           |  |                |              | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 9,77</b>  |
|                           |  |                |              | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 48,87</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.3.6 CAIXA DE PASSAGEM 100x100x80MM AÇO PINTADA</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço   | Total            |
| 2690                      | CAIXA DE PASSAGEM 100x100x80MM AÇO PINTADA   | M              | 1,1000000    | R\$ 20,80   | R\$ 22,88        |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,18         |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.



| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   | TOTAL        |
|-----------------------|--|-----------|---------------------|---|--------------|
| 88264                 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,3300000           | R\$ 8,20  | R\$          |
| 91170                 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M         | 1,0000000           | R\$ 1,40  | R\$ 1,40     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 3,93     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 32,60    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 8,15     |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 40,75    |
| <b>SINAPI - 91941</b> | <b>17.3.7 CAIXA PVC 4x2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 1872                  | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO  | UN        | 1,0000000           | R\$ 4,60  | R\$ 4,60     |
| 88247                 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,4500000           | R\$ 4,85  | R\$ 2,18     |
| 88264                 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,3300000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,21     |
| 88629                 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014  | M3        | 0,0009000           | R\$ 1,40  | R\$ 0,00     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 3,93     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 12,92    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 3,23     |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 16,15    |
| <b>SINAPI - 91937</b> | <b>17.3.8 CAIXA PVC OCTOGONAL 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b> |
| 1871                  | CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO   | UN        | 1,0000000           | R\$ 5,70  | R\$ 5,70     |
| 88247                 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,4500000           | R\$ 4,85  | R\$ 2,18     |
| 88264                 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,3300000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,21     |
|                       |  |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | R\$ 3,93     |
|                       |  |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 14,02    |
|                       |  |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | R\$ 3,51     |
|                       |  |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | R\$ 17,53    |

EM BRANCO



| CÓDIGO  | SERVIÇO   | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL       |
|---|---|----------------|--------------|-----------|-------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.4.1 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #2,5MM<sup>2</sup></b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total       |
| 979   | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2  | M              | 0,5000000    | R\$ 0,97  | R\$ 0,49    |
| 21127   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M  | UN             | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12    |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58    |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01    |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$       | <b>1,42</b> |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$       | <b>3,61</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$       | <b>0,90</b> |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$       | <b>4,51</b> |

|   |   |                |              |           |             |
|---|---|----------------|--------------|-----------|-------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.4.2 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #4MM<sup>2</sup></b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total       |
| 979   | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2  | M              | 0,9000000    | R\$ 1,30  | R\$ 1,17    |
| 21127   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M  | UN             | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12    |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58    |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01    |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$       | <b>1,42</b> |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$       | <b>4,29</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$       | <b>1,07</b> |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$       | <b>5,37</b> |

|   |   |                |              |           |             |
|---|---|----------------|--------------|-----------|-------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.4.3 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #6MM<sup>2</sup></b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total       |
| 979   | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2  | M              | 1,1900000    | R\$ 2,30  | R\$ 2,74    |
| 21127   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M  | UN             | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12    |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58    |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01    |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |                |              | R\$       | <b>1,42</b> |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$       | <b>5,86</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |                |              | R\$       | <b>1,47</b> |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |                |              | R\$       | <b>7,33</b> |

|   |  |                |              |           |              |
|---|--|----------------|--------------|-----------|--------------|
| <b>SINAPI - 91934</b>   | <b>17.4.4 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #16MM<sup>2</sup></b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total        |
| 979   | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2  | M              | 1,1900000    | R\$ 8,80  | R\$ 10,47    |
| 21127   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M   | UN             | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12     |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |                |              | R\$       | <b>1,42</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |                |              | R\$       | <b>13,60</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |                |              | R\$       | <b>3,40</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |                |              | R\$       | <b>16,99</b> |

|   |  |                |              |           |              |
|---|--|----------------|--------------|-----------|--------------|
| <b>SINAPI - 92984</b>   | <b>17.4.5 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #25MM<sup>2</sup></b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total        |
| 996   | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO  | M              | 1,0150000    | R\$ 13,40 | R\$ 13,60    |
| 21127   | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M   | UN             | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12     |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |                |              | R\$       | <b>1,42</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |                |              | R\$       | <b>16,72</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |                |              | R\$       | <b>4,18</b>  |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO   | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO      | PREÇO     | COTADO    |
|--|---|-------|--------------|-----------|-----------|
| Preço Unitário do Serviço: R\$ 20,91                   |   |       |              |           |           |
| <b>SINAPI - 92985</b>                                  | <b>17.4.6 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70Â°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #35MMÂ²</b> | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 21127  | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M  | UN    | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12  |
| 39233  | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2   | M     | 1,0150000    | R\$ 17,80 | R\$ 18,07 |
| 88247  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58  |
| 88264  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |   |       |              | R\$       | 1,42      |
| Custo Unitário do Serviço:                             |   |       |              | R\$       | 21,19     |
| BDI 25%:   |   |       |              | R\$       | 5,30      |
| Preço Unitário do Serviço:                             |   |       |              | R\$       | 26,49     |
| <b>SINAPI - 92989</b>                                  | <b>17.4.7 CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70Â°C, PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEGUINTE SEÇÃO NOMINAL: #70MMÂ²</b> | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 21127  | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M  | UN    | 0,0090000    | R\$ 13,00 | R\$ 0,12  |
| 39233  | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2   | M     | 1,1000000    | R\$ 33,40 | R\$ 36,74 |
| 88247  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1200000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,58  |
| 88264  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,1500000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,01  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |   |       |              | R\$       | 1,42      |
| Custo Unitário do Serviço:                             |   |       |              | R\$       | 39,86     |
| BDI 25%:   |   |       |              | R\$       | 9,97      |
| Preço Unitário do Serviço:                             |   |       |              | R\$       | 49,83     |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                              | <b>17.5.1 ELETROCALHA LISA TIPO U 50x50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m²    | Coefficiente | Preço     | Total     |
| 2689   | ELETROCALHA LISA TIPO U 50x50MM COM TAMPA   | M     | 1,1000000    | R\$ 44,00 | R\$ 48,40 |
| 88247  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,5500000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,67  |
| 88264  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,4400000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,95  |
| 91170  | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM            | M     | 1,0000000    | R\$ 7,00  | R\$ 7,00  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |   |       |              | R\$       | 5,02      |
| Custo Unitário do Serviço:                             |   |       |              | R\$       | 66,04     |
| BDI 25%:   |   |       |              | R\$       | 16,51     |
| Preço Unitário do Serviço:                             |   |       |              | R\$       | 82,55     |



| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO        | TOTAL        |
|---|--|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.5.2 ELETROCALHA LISA TIPO U 100x50MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 2689  | ELETROCALHA LISA TIPO U 100x50MM COM TAMPA   | M         | 1,1000000           | R\$ 58,00    | R\$ 63,80    |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,27     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,37     |
| 91170   | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M         | 1,0000000           | R\$ 7,00     | R\$ 7,00     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>0,57</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>72,00</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>18,00</b> |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>90,00</b> |

|   |  |           |                     |              |               |
|---|--|-----------|---------------------|--------------|---------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.5.3 ELETROCALHA LISA TIPO U 100x100MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b>  |
| 2689  | ELETROCALHA LISA TIPO U 100x100MM COM TAMPA  | M         | 1,1000000           | R\$ 77,00    | R\$ 84,70     |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,27      |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,37      |
| 91170   | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M         | 1,0000000           | R\$ 7,00     | R\$ 7,00      |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>0,57</b>   |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>92,90</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>23,23</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>116,13</b> |

|   |  |           |                     |              |              |
|---|--|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.5.4 SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70x81MM</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 2689  | SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70x81MM   | M         | 1,1000000           | R\$ 5,00     | R\$ 5,50     |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,27     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,37     |
| 91170   | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M         | 1,0000000           | R\$ 2,00     | R\$ 2,00     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>0,57</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>8,70</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>2,18</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>10,88</b> |

|   |  |           |                     |              |              |
|---|--|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.5.5 SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70x96MM</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 2689  | SUPORTE VERTICAL ELETROCALHA 70x96MM   | M         | 1,1000000           | R\$ 5,00     | R\$ 5,50     |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,27     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,37     |
| 91170   | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M         | 1,0000000           | R\$ 2,00     | R\$ 2,00     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>0,57</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>8,70</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>2,18</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>10,88</b> |

|   |   |           |                     |              |              |
|---|---|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>                                     | <b>17.5.6 TALA PLANA PERFURADA 50MM</b>             | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 2689  | TALA PLANA PERFURADA 50MM                           | M         | 1,1000000           | R\$ 4,60     | R\$ 5,06     |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H         | 0,0550000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,27     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H         | 0,0550000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,37     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |   |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>0,57</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |   |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>6,26</b>  |
| <b>BDI 25%:</b>   |   |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>1,57</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |   |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>7,83</b>  |

|   |  |           |                     |              |              |
|---|--|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>SINAPI - 92000</b>   | <b>17.6.1 TOMADA UNIVERSAL, 2P+T, 10A, COR BRANCA, COMPLETA</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,27     |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,0550000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,37     |
| 91946   | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN        | 1,0000000           | R\$ 8,00     | R\$ 8,00     |
| 91998   | AF_12/2015   | UN        | 1,0000000           | R\$ 9,00     | R\$ 9,00     |
| <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>0,57</b>  |
| <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>18,20</b> |
| <b>BDI 25%:</b>   |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>4,55</b>  |
| <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             |  |           |                     | <b>R\$</b>   | <b>22,75</b> |

|                                      |   |           |                     |              |              |
|--------------------------------------|---|-----------|---------------------|--------------|--------------|
| <b>SINAPI - 92001</b>                | <b>17.6.2 TOMADA UNIVERSAL, 2P+T, 20A, COR BRANCA, COMPLETA</b> | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| <b>CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16</b> |   |           |                     |              |              |

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanetama – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO   | UNID. | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL     |
|--------|---|-------|-----------|-----------|-----------|
| 88247  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0550000 | R\$ 0,27  | R\$ 0,27  |
| 88264  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,0550000 | R\$ 6,70  | R\$ 0,37  |
| 91946  | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN    | 1,0000000 | R\$ 8,00  | R\$ 8,00  |
| 91999  |   | UN    | 1,0000000 | R\$ 11,40 | R\$ 11,40 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,57  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 20,60  
 BDI 25%: R\$ 5,15  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 25,75

| SINAPI - 91953 | 17.6.3 INTERRUPTOR SIMPLES 10A, COMPLETA   | m² | Coefficiente | Preço    | Total    |
|----------------|--|----|--------------|----------|----------|
| 88247          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0550000    | R\$ 4,85 | R\$ 0,27 |
| 88264          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0550000    | R\$ 6,70 | R\$ 0,37 |
| 91946          | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 1,0000000    | R\$ 8,00 | R\$ 8,00 |
| 91952          |  | UN | 1,0000000    | R\$ 8,70 | R\$ 8,70 |

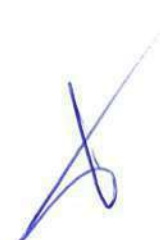
Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,57  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 17,90  
 BDI 25%: R\$ 4,48  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 22,38

| SINAPI - 92023 | 17.6.4 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES E TOMADA, COMPLETA  | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----|--------------|-----------|-----------|
| 88247          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0550000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,27  |
| 88264          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0550000    | R\$ 6,70  | R\$ 0,37  |
| 91946          | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 1,0000000    | R\$ 8,00  | R\$ 8,00  |
| 92022          |  | UN | 1,0000000    | R\$ 21,30 | R\$ 21,30 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,57  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 30,50  
 BDI 25%: R\$ 7,63  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 38,13

| SINAPI - 73953/008 | 17.6.5 LUMINARIAS SOBREPOR 2x36W, COMPLETA  | m² | Coefficiente | Preço     | Total      |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|------------|
| 3799               | LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS) | UN | 2,0000000    | R\$ 75,00 | R\$ 150,00 |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 1,3500000    | R\$ 6,70  | R\$ 9,05   |
| 88316              | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 1,3500000    | R\$ 4,85  | R\$ 6,55   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 13,94  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 179,54  
 BDI 25%: R\$ 44,88  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 224,42



| CÓDIGO                    | SERVIÇO   | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO   | TOTAL             |
|---------------------------|---|-----------|---------------------|---|-------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.6.6 LUMINÁRIAS EMBUTIR 2x16W, COMPLETA</b>                                | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3799                      | LUMINÁRIAS EMBUTIR 2x16W, COMPLETA  | UN        | 2,0000000           | R\$ 23,00   | R\$ 46,00         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 1,3500000           | R\$ 6,70  | R\$ 9,05          |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,3500000           | R\$ 4,85  | R\$ 6,55          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 13,94</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 75,54</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 18,88</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 94,42</b>  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.6.7 LUMINÁRIAS EMBUTIR 2x36W, COMPLETA</b>                                | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3799                      | LUMINÁRIAS EMBUTIR 2x36W, COMPLETA  | UN        | 1,0000000           | R\$ 70,00   | R\$ 70,00         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 1,3500000           | R\$ 6,70  | R\$ 9,05          |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,3500000           | R\$ 4,85  | R\$ 6,55          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 13,94</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 99,54</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 24,88</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 124,42</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>COMPLETA</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3799                      | LUMINÁRIAS COM ALETAS EMBUTIR 2x36W, COMPLETA                                   | UN        | 1,0000000           | R\$ 64,00   | R\$ 64,00         |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 1,3500000           | R\$ 6,70  | R\$ 9,05          |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,3500000           | R\$ 4,85  | R\$ 6,55          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 13,94</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 93,54</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 23,38</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 116,92</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.6.9 LUMINÁRIAS DE PISO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W</b>                | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3799                      | LUMINÁRIAS DE PISO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO                                  | UN        | 2,0000000           | R\$ 77,00   | R\$ 154,00        |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 1,3500000           | R\$ 6,70  | R\$ 9,05          |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,3500000           | R\$ 4,85  | R\$ 6,55          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 13,94</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 183,54</b> |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 45,88</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 229,42</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>150W</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3799                      | LUMINÁRIAS DE PISO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO                                  | UN        | 2,0000000           | R\$ 89,00   | R\$ 178,00        |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 1,3500000           | R\$ 6,70  | R\$ 9,05          |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 1,3500000           | R\$ 4,85  | R\$ 6,55          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 13,94</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 207,54</b> |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 51,88</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 259,42</b> |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>17.6.11 ARANDELAS DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W</b> | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 3799                      | ARANDELAS DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 60W                | UN        | 1,0000000           | R\$ 8,00  | R\$ 8,00          |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 0,3500000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,35          |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,3500000           | R\$ 4,85  | R\$ 1,70          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 3,61</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 15,66</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 3,91</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 19,57</b>  |
| <b>SINAPI - 89356</b>     | <b>18.1 TUBO DE PVC SOLDÁVEL À 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>              | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 9868                      | TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)                              | M         | 1,0610000           | R\$ 8,70  | R\$ 9,23          |
| 38383                     | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN        | 0,1230000           | R\$ 3,00  | R\$ 0,37          |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES        | H         | 0,1600000           | R\$ 4,85  | R\$ 0,78          |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                    | H         | 0,1600000           | R\$ 6,70  | R\$ 1,07          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 1,65</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 13,10</b>  |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 3,28</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 16,38</b>  |
| <b>SINAPI - 89409</b>     | <b>18.2 JOELHO 45 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                           | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 122                       | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                                    | UN        | 0,0070000           | R\$ 24,50   | R\$ 0,17          |
| 3500                      | JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL                   | UN        | 1,0000000           | R\$ 1,20  | R\$ 1,20          |
| 20083                     | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                                 | UN        | 0,0080000           | R\$ 1,50  | R\$ 0,01          |
| 38383                     | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100  | UN        | 0,0300000           | R\$ 3,30  | R\$ 0,10          |
| 88248                     | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES        | H         | 0,1000000           | R\$ 4,85  | R\$ 0,49          |
| 88267                     | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                    | H         | 0,3000000           | R\$ 6,70  | R\$ 2,01          |
|                           |   |           |                     | <b>Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%):</b> | <b>R\$ 2,23</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Custo Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 6,21</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>BDI 25%:</b>   | <b>R\$ 1,55</b>   |
|                           |   |           |                     | <b>Preço Unitário do Serviço:</b>                             | <b>R\$ 7,76</b>   |
| <b>SINAPI - 89408</b>     | <b>18.3 JOELHO 90 25MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>                           | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>  | <b>Total</b>      |
| 122                       | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR                                    | UN        | 0,0070000           | R\$ 24,50   | R\$ 0,17          |

CNPJ/MF N° 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO    | TOTAL    |
|--------|--|-------|-----------|----------|----------|
| 3529   | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL            | UN    | 1,0000000 | R\$ 1,20 | R\$ 1,20 |
| 20083  | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3                          | UN    | 0,0080000 | R\$ 1,50 | R\$ 0,01 |
| 38383  | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100   | UN    | 0,0300000 | R\$ 3,30 | R\$ 0,10 |
| 88248  | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H     | 0,2300000 | R\$ 4,85 | R\$ 1,12 |
| 88267  | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H     | 0,0900000 | R\$ 6,70 | R\$ 0,60 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,54  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 4,74  
 BDI 25%: R\$ 1,18  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 5,92

| SINAPI - 72285 | 18.4 CAIXA DE AREIA 40x40x40 COM FUNDO DE BRITA NA <sup>o</sup> 1          | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 370            | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3             | 0,2200000    | R\$ 65,00 | R\$ 14,30 |
| 1382           | CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32                                      | 50KG           | 0,4100000    | R\$ 32,33 | R\$ 13,26 |
| 4721           | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE      | M3             | 0,0310000    | R\$ 47,58 | R\$ 1,47  |
| 7271           | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM          | UN             | 20,0000000   | R\$ 0,45  | R\$ 9,00  |
| 88309          | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H              | 0,9800000    | R\$ 6,70  | R\$ 6,57  |
| 88316          | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                      | H              | 1,0700000    | R\$ 4,85  | R\$ 5,19  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,51  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 60,30  
 BDI 25%: R\$ 15,07  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 75,37

| SINAPI - 98302 | 19.1.1 PATCH PANEL 19" 24 PORTAS, CATEGORIA 6                         | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
|----------------|---|----------------|--------------|------------|------------|
| 39596          | PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA | UN             | 1,0000000    | R\$ 302,00 | R\$ 302,00 |
| 88247          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                   | H              | 6,2007000    | R\$ 4,85   | R\$ 30,07  |
| 88264          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                               | H              | 6,2007000    | R\$ 6,70   | R\$ 41,54  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 64,04  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 437,66  
 BDI 25%: R\$ 109,41  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 547,07

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 19.1.2 SWITCH DE 48 PORTAS                          | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|----------------|--------------|------------|------------|
| 39596              | SWITCH DE 48 PORTAS                                 | UN             | 1,0000000    | R\$ 875,00 | R\$ 875,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 6,2007000    | R\$ 4,85   | R\$ 30,07  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 6,2007000    | R\$ 6,70   | R\$ 41,54  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 64,04  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 1.010,66  
 BDI 25%: R\$ 252,66  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 1.263,32

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 19.1.3 GUIAS DE CABOS SIMPLES                       | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 39596              | GUIAS DE CABOS SIMPLES                              | UN             | 1,0000000    | R\$ 10,00 | R\$ 10,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,5000000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,43  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3000000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,01  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,97  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 18,40  
 BDI 25%: R\$ 4,60  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 23,00

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 19.1.4 GUIA DE CABOS VERTICAL, FECHADO              | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 39596              | GUIA DE CABOS VERTICAL, FECHADO                     | UN             | 1,0000000    | R\$ 10,00 | R\$ 10,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,5000000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,43  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3000000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,01  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,97  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 18,40  
 BDI 25%: R\$ 4,60  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 23,00

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 19.1.5 GUIA DE CABOS VERTICAL                       | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 39596              | GUIA DE CABOS VERTICAL                              | UN             | 1,0000000    | R\$ 10,00 | R\$ 10,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,5000000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,43  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3000000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,01  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,97  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 18,40  
 BDI 25%: R\$ 4,60  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 23,00

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 19.1.6 GUIA DE CABOS SUPERIORES, FECHADO            | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 39596              | GUIA DE CABOS SUPERIORES, FECHADO                   | UN             | 1,0000000    | R\$ 10,00 | R\$ 10,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H              | 0,5000000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,43  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H              | 0,3000000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,01  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 3,97

CNPJ nº 27.902.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO                    | SERVIÇO   | UNID.  | CONSUMO             | PREÇO        |              |
|---------------------------|---|--|---------------------|--------------|--------------|
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 23,00        |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 4,60         |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 23,00        |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.1.7 PERFIL DE MONTAGEM</b>  | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | PERFIL DE MONTAGEM  | UN   | 1,0000000           | R\$ 28,00    | R\$ 28,00    |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 0,5000000           | R\$ 4,85     | R\$ 2,43     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,3000000           | R\$ 6,70     | R\$ 2,01     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 3,97         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 36,40        |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 9,10         |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 45,50        |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.1.8 ANEL ORGANIZADOR DE CABOS</b>   | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | ANEL ORGANIZADOR DE CABOS   | UN   | 1,0000000           | R\$ 42,00    | R\$ 42,00    |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 0,5000000           | R\$ 4,85     | R\$ 2,43     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,3000000           | R\$ 6,70     | R\$ 2,01     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 3,97         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 50,40        |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 12,60        |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 63,00        |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.1.9 BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA</b>                                      | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | BANDEJA DESLIZANTE PERFURADA  | UN   | 1,0000000           | R\$ 22,10    | R\$ 22,10    |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 0,5000000           | R\$ 4,85     | R\$ 2,43     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,3000000           | R\$ 6,70     | R\$ 2,01     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 3,97         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 30,50        |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 7,63         |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 38,13        |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.1.10 MINI RACK DE PAREDE 19"X8Ux450MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>      | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | MINI RACK DE PAREDE 19"X8Ux450MM  | UN   | 1,0000000           | R\$ 266,00   | R\$ 266,00   |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 1,5000000           | R\$ 4,85     | R\$ 7,28     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,3000000           | R\$ 6,70     | R\$ 2,01     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 8,30         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 283,59       |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 70,90        |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 354,48       |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.1.11 ACCESS POINT WIRELESS 2,4GHZ, 300MPBS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b> | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | ACCESS POINT WIRELESS 2,4GHZ, 300MPBS   | UN   | 1,0000000           | R\$ 472,00   | R\$ 472,00   |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 1,3000000           | R\$ 4,85     | R\$ 6,31     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,3000000           | R\$ 6,70     | R\$ 2,01     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 7,44         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 487,75       |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 121,94       |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 609,69       |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.2.1 CABO UTP 6 (24AWG)</b>  | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | CABO UTP 6 (24AWG)  | UN   | 1,0000000           | R\$ 1,10     | R\$ 1,10     |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 0,1000000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,49     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,1000000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,67     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 1,03         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 3,29         |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 0,82         |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 4,11         |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.2.2 CABO COAXIAL</b>  | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | CABO COAXIAL  | UN   | 1,0000000           | R\$ 0,80     | R\$ 0,80     |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 0,1500000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,73     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,1000000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,67     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 1,25         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 3,45         |
|                           |   | BDI 25%:   |                     | R\$          | 0,86         |
|                           |   | Preço Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 4,31         |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>19.3.1 CABOS DE CONEXÕES A PATCH CORD CATEGORIA 6 2,5 METROS</b>             | <b>m²</b>  | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b> | <b>Total</b> |
| 39596                     | CABOS DE CONEXOES A PATCH CORD CATEGORIA 6 2,5 METROS                           | UN   | 1,0000000           | R\$ 20,50    | R\$ 20,50    |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                             | H  | 0,1500000           | R\$ 4,85     | R\$ 0,73     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 0,1000000           | R\$ 6,70     | R\$ 0,67     |
|                           |   | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |                     | R\$          | 1,25         |
|                           |   | Custo Unitário do Serviço:                             |                     | R\$          | 23,15        |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.

| CÓDIGO  | SERVIÇO  | UNID.  | CONSUMO      | UNID.      | CONSUMO  | PREÇO  | TOTAL      |
|---|--|--|--------------|------------|----------|--------|------------|
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 19.4.1 TOMADA MODULAR RJ 45 CATEGORIA 6, COMPLETA</b> |  | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço      | Total    |        |            |
| 39596   | TOMADA MODULAR RJ 45 CATEGORIA 6, COMPLETA   | UN   | 1,0000000    | R\$ 22,50  | R\$      | 22,50  | R\$ 22,50  |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1500000    | R\$ 4,85   | R\$      | 0,73   | R\$ 0,73   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$      | 0,67   | R\$ 0,67   |
|   |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              | R\$        | 1,25     |        |            |
|   |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 25,15    |        |            |
|   |  | BDI 25%:   |              | R\$        | 6,29     |        |            |
|   |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 31,43    |        |            |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 19.4.2 CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA</b>  |  | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço      | Total    |        |            |
| 39596   | CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL) COM PLACA  | UN   | 1,0000000    | R\$ 2,25   | R\$      | 2,25   | R\$ 2,25   |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1500000    | R\$ 4,85   | R\$      | 0,73   | R\$ 0,73   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$      | 0,67   | R\$ 0,67   |
|   |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              | R\$        | 1,25     |        |            |
|   |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 4,90     |        |            |
|   |  | BDI 25%:   |              | R\$        | 1,22     |        |            |
|   |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 6,12     |        |            |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 19.4.3 CENTRAL PABX 24 PORTAS</b>                     |  | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço      | Total    |        |            |
| 39596   | CENTRAL PABX 24 PORTAS   | UN   | 1,0000000    | R\$ 900,00 | R\$      | 900,00 | R\$ 900,00 |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1500000    | R\$ 4,85   | R\$      | 0,73   | R\$ 0,73   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$      | 0,67   | R\$ 0,67   |
|   |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              | R\$        | 1,25     |        |            |
|   |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 902,65   |        |            |
|   |  | BDI 25%:   |              | R\$        | 225,66   |        |            |
|   |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 1.128,31 |        |            |
| <b>SINAPI - 83446</b>   | <b>19.5.1 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x12 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO</b>   | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço      | Total    |        |            |
| 39  | ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO   | KG   | 2,1560000    | R\$ 4,90   | R\$      | 10,56  | R\$ 10,56  |
| 370   | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3   | 0,0653000    | R\$ 280,00 | R\$      | 18,28  | R\$ 18,28  |
| 1106  | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS   | KG   | 3,0096000    | R\$ 10,00  | R\$      | 30,10  | R\$ 30,10  |
| 1358  | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM   | M2   | 0,0600000    | R\$ 47,00  | R\$      | 2,82   | R\$ 2,82   |
| 1379  | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG   | 18,5084000   | R\$ 1,20   | R\$      | 22,21  | R\$ 22,21  |
| 4721  | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE  | M3   | 0,0365000    | R\$ 340,00 | R\$      | 12,41  | R\$ 12,41  |
| 4722  | PEDRA BRITADA N. 3 (38 a 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3   | 0,0040000    | R\$ 320,00 | R\$      | 1,28   | R\$ 1,28   |
| 7258  | TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM  | UN   | 60,4800000   | R\$ 0,20   | R\$      | 12,10  | R\$ 12,10  |
| 88309   | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 1,6789000    | R\$ 6,70   | R\$      | 11,25  | R\$ 11,25  |
| 88316   | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 4,4832000    | R\$ 4,85   | R\$      | 21,74  | R\$ 21,74  |
|   |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              | R\$        | 29,50    |        |            |
|   |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 172,25   |        |            |
|   |  | BDI 25%:   |              | R\$        | 43,06    |        |            |
|   |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 215,32   |        |            |
| <b>SINAPI - 91941</b>   | <b>19.5.2 CAIXA DE PASSAGEM PVC 4x2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>  | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço      | Total    |        |            |
| 1872  | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO  | UN   | 1,0000000    | R\$ 5,50   | R\$      | 5,50   | R\$ 5,50   |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1000000    | R\$ 4,85   | R\$      | 0,49   | R\$ 0,49   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$      | 0,67   | R\$ 0,67   |
| 88629   | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014  | KG   | 0,0009000    | R\$ 0,67   | R\$      | 0,00   | R\$ 0,00   |
|   |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              | R\$        | 1,03     |        |            |
|   |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 7,69     |        |            |
|   |  | BDI 25%:   |              | R\$        | 1,92     |        |            |
|   |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 9,61     |        |            |
| <b>SINAPI - 91836</b>   | <b>19.6.1 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL 1", INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup>   | Coefficiente | Preço      | Total    |        |            |
| 2690  | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM   | M  | 1,1000000    | R\$ 1,50   | R\$      | 1,65   | R\$ 1,65   |
| 88247   | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0900000    | R\$ 4,85   | R\$      | 0,44   | R\$ 0,44   |
| 88264   | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,0900000    | R\$ 6,70   | R\$      | 0,60   | R\$ 0,60   |
| 91170   | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M  | 1,0000000    | R\$ 4,00   | R\$      | 4,00   | R\$ 4,00   |
|   |  | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |              | R\$        | 0,93     |        |            |
|   |  | Custo Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 7,62     |        |            |
|   |  | BDI 25%:   |              | R\$        | 1,90     |        |            |
|   |  | Preço Unitário do Serviço:                             |              | R\$        | 9,52     |        |            |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – lanetama – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO                | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO    | TOTAL    |
|-----------------------|--|----------------|--------------|----------|----------|
| <b>SINAPI - 91834</b> | <b>19.6.2 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço    | Total    |
| 2688                  | ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM   | M              | 1,1000000    | R\$ 0,75 | R\$ 0,83 |
| 88247                 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,0900000    | R\$ 4,85 | R\$ 0,44 |
| 88264                 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,0900000    | R\$ 6,70 | R\$ 0,60 |
| 91170                 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 3,20 | R\$ 3,20 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,93  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 5,99  
BDI 25%: R\$ 1,50  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 7,49

| SINAPI - 95748 | 19.6.3 ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO, A 1 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 21130          | EM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM   | M              | 1,0500000    | R\$ 25,00 | R\$ 26,25 |
| 88247          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1701000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,82  |
| 88264          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1701000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,14  |
| 91170          | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM | M              | 1,0000000    | R\$ 3,20  | R\$ 3,20  |
| 95756          | LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P  | UN             | 0,3333000    | R\$ 2,00  | R\$ 0,67  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,76  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 33,84  
BDI 25%: R\$ 8,46  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 42,30

| SINAPI - 96563 | 19.6.4 ELETROCALHA LISA COM TAMPA 50x25MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                    | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 11267          | ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM | UN             | 4,0000000    | R\$ 0,10  | R\$ 0,40  |
| 11976          | CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM   | UN             | 1,3330000    | R\$ 13,00 | R\$ 17,33 |
| 39029          | PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22   | M              | 0,5600000    | R\$ 25,00 | R\$ 14,00 |
| 39996          | VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)  | M              | 0,4670000    | R\$ 13,00 | R\$ 6,07  |
| 39997          | PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"  | UN             | 4,0000000    | R\$ 0,30  | R\$ 1,20  |
| 88248          | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                         | H              | 0,0230000    | R\$ 4,85  | R\$ 0,11  |
| 88267          | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                     | H              | 0,1610000    | R\$ 6,70  | R\$ 1,08  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 1,06  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 41,25  
BDI 25%: R\$ 10,31  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 51,57

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 20.1 COIFA DE CENTRO AÇO INOX DE 1200x900x600 | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|----------------|--------------|------------|------------|
| 11267              | COIFA DE CENTRO AÇO INOX DE 1200x900x600      | UN             | 1,0000000    | R\$ 300,00 | R\$ 300,00 |
| 11976              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES       | UN             | 1,3330000    | R\$ 6,70   | R\$ 8,93   |
| 39029              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES          | M              | 0,5600000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,72   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,41  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 322,06  
BDI 25%: R\$ 80,52  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 402,58

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 20.2 DUTO DE LIGAÇÃO 1000x0.80MM        | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço      | Total      |
|--------------------|---|----------------|--------------|------------|------------|
| 11267              | DUTO DE LIGAÇÃO 1000x0.80MM             | UN             | 1,0000000    | R\$ 240,00 | R\$ 240,00 |
| 11976              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 1,3330000    | R\$ 6,70   | R\$ 8,93   |
| 39029              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES    | M              | 0,5600000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,72   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,41  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 262,06  
BDI 25%: R\$ 65,52  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 327,58

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 20.3 CHAPEU CHINES EM ALUMINIO          | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço     | Total     |
|--------------------|---|----------------|--------------|-----------|-----------|
| 11267              | CHAPEU CHINES EM ALUMINIO               | UN             | 1,0000000    | R\$ 50,00 | R\$ 50,00 |
| 11976              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UN             | 1,3330000    | R\$ 6,70  | R\$ 8,93  |
| 39029              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES    | M              | 0,5600000    | R\$ 4,85  | R\$ 2,72  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,41  
Custo Unitário do Serviço: R\$ 72,06  
BDI 25%: R\$ 18,02  
Preço Unitário do Serviço: R\$ 90,08

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 20.4 EXAUSTOR MECÂNICO PARA BANHEIRO 80M <sup>2</sup> /H COM DUTO FLEXÍVEL, KIT | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço | Total |
|--------------------|---|----------------|--------------|-------|-------|
|                    |   |                |              |       |       |

| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO  | PREÇO | TOTAL  |
|---------------------------|--|----------------|--------------|--|-------|--------|
| 11267                     | EXAUSTOR MECANICO PARA BANHEIRO 80M <sup>3</sup> /H COM DUTO FLEXÍVEL, KIT   | UN             | 1,0000000    | R\$ 71,30  | R\$   | 71,30  |
| 11976                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | UN             | 1,3330000    | R\$ 6,70   | R\$   | 8,93   |
| 39029                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | M              | 0,5600000    | R\$ 4,85   | R\$   | 2,72   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 10,41  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 93,56  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 23,39  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 116,95 |
| <b>SINAPI - 96989</b>     | <b>21.1 PARA RAIOS TIPO FRANKLIN EM AÇO INOX, 3 PONTAS EM HASTE DE 3Mx1.1/2", TIPO SIMPLES</b>                               | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 4274                      | PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS | UN             | 1,0000000    | R\$ 71,30  | R\$   | 71,30  |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,61   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,85   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,31   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 74,07  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 18,52  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 92,58  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>21.2 VERGALHAO C 25 # 10 MM<sup>2</sup></b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 4274                      | VERGALHAO C 25 # 10 MM <sup>2</sup>  | UN             | 1,0000000    | R\$ 1,50   | R\$   | 1,50   |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,61   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,85   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,31   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 4,27   |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 1,07   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 5,33   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>583</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 4274                      | CONECTOR MINI BAR EM BRONZE ESTANHADO TEL 583  | UN             | 1,0000000    | R\$ 6,70   | R\$   | 6,70   |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,61   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,85   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,31   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 9,47   |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 2,37   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 11,83  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>21.4 PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX 4,2x32MM E BUCHA DE NYLON</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 4274                      | PARAFUSO FENDA EM AÇO INOX 4,2x32MM  | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,50   | R\$   | 0,50   |
|                           | BUCHA DE NYLON   | UN             | 1,0000001    | R\$ 0,50   | R\$   | 0,50   |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,61   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,85   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,31   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 3,77   |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 0,94   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 4,71   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>21.5 PRESILHA EM LATAO</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 4274                      | PRESILHA EM LATAO  | UN             | 1,0000000    | R\$ 0,20   | R\$   | 0,20   |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1064000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,52   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,67   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,06   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 2,45   |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 0,61   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 3,06   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>21.6 CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200x200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM</b>                                 | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 4274                      | CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIAS 200x200MM EM AÇO COM BARRAMENTO, EXPESSURA 6MM   | UN             | 1,0000000    | R\$ 219,00   | R\$   | 219,00 |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 4,85   | R\$   | 0,61   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,1264000    | R\$ 6,70   | R\$   | 0,85   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 1,31   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 221,77 |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 55,44  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 277,21 |
| <b>SINAPI - 73965/009</b> | <b>21.7 ESCAVAÇÃO DE VALA PARA ATERRAMENTO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |
| 88316                     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,0000000    | R\$ 4,85   | R\$   | 4,85   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$   | 4,34   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$   | 9,19   |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$   | 2,30   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$   | 11,48  |
| <b>SINAPI - 96985</b>     | <b>21.8 HASTE TIPO COOPERWELD 5/8"x2,40M</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  |       | Total  |



| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.     | CONSUMO             | PREÇO  | TOTAL        |
|---------------------------|--|-----------|---------------------|--|--------------|
| 3379                      | HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | UN        | 1,0000000           | R\$ 37,00  | R\$ 37,00    |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2531000           | R\$ 4,85   | R\$ 1,23     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2531000           | R\$ 6,70   | R\$ 1,70     |
|                           |  |           |                     | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 2,61     |
|                           |  |           |                     | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 42,54    |
|                           |  |           |                     | BDI 25%:   | R\$ 10,63    |
|                           |  |           |                     | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 53,17    |
| <b>SINAPI - 96973</b>     | <b>21.9 CORDOALHA DE COBRE NU 35MM²</b>  | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>   | <b>Total</b> |
| 863                       | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO  | M         | 0,8000000           | R\$ 10,80  | R\$ 8,64     |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2533000           | R\$ 4,85   | R\$ 1,23     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2533000           | R\$ 6,70   | R\$ 1,70     |
| 98463                     | SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  | UN        | 0,4000000           | R\$ 8,00   | R\$ 3,20     |
|                           |  |           |                     | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 2,62     |
|                           |  |           |                     | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 17,38    |
|                           |  |           |                     | BDI 25%:   | R\$ 4,35     |
|                           |  |           |                     | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 21,73    |
| <b>SINAPI - 96974</b>     | <b>21.10 CORDOALHA DE COBRE NU 50MM²</b>   | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>   | <b>Total</b> |
| 867                       | CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO  | M         | 1,0500000           | R\$ 12,50  | R\$ 13,13    |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,1533000           | R\$ 4,85   | R\$ 0,74     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,1533000           | R\$ 6,70   | R\$ 1,03     |
| 98463                     | SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017                                     | UN        | 0,4000000           | R\$ 10,00  | R\$ 4,00     |
|                           |  |           |                     | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,58     |
|                           |  |           |                     | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 20,48    |
|                           |  |           |                     | BDI 25%:   | R\$ 5,12     |
|                           |  |           |                     | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 25,60    |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>21.11 CAIXA DE INSPECÇÃO, PVC DE 12", COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, CONFORME DETALHE NO PROJETO</b>                 | <b>m²</b> | <b>Coefficiente</b> | <b>Preço</b>   | <b>Total</b> |
| 867                       | CAIXA DE INSPECÇÃO, PVC DE 12"   | M         | 1,0500000           | R\$ 50,00  | R\$ 52,50    |
| 88247                     | TAMPA DE FERRO FUNDIDO   | H         | 0,3251000           | R\$ 22,50  | R\$ 7,31     |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,4000000           | R\$ 6,70   | R\$ 2,68     |
|                           |  |           |                     | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 2,40     |
|                           |  |           |                     | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 64,89    |
|                           |  |           |                     | BDI 25%:   | R\$ 16,22    |
|                           |  |           |                     | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 81,11    |

| CÓDIGO         | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL |       |
|----------------|--|----------------|--------------|-----------|-------|-------|
| SINAPI - 96985 | 21.12 CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE 5/8 E CABO DE 50MM <sup>2</sup>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente |           |       |       |
| 3379           | HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | UN             | 1,0000000    | R\$ 41,00 | R\$   | 41,00 |
| 88247          | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2531000    | R\$ 4,85  | R\$   | 1,23  |
| 88264          | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2531000    | R\$ 6,70  | R\$   | 1,70  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,61  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 46,54  
 BDI 25%: R\$ 11,63  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 58,17**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL |       |
|--------------------|--|----------------|--------------|-----------|-------|-------|
| 3379               | 22.1.1 CONJUNTO DE MASTROS PARA BANDEIRAS EM TUBO, FERRO GALVANIZADO, TELESCOPIO (alt:7m) (3mx2" <sup>3</sup> +4mx 1 1/2" <sup>3</sup> ) | m <sup>2</sup> | Coefficiente |           |       |       |
| 3379               | CONJUNTO DE MASTROS PARA BANDEIRAS EM TUBO   | UN             | 1,0000000    | R\$ 11,00 | R\$   | 11,00 |
|                    | TELESCOPIO (alt:7m) (3mx2" <sup>3</sup> +4mx 1 1/2" <sup>3</sup> )   |                | 1,0000000    | R\$ 78,00 | R\$   | 78,00 |
| 88247              | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2531000    | R\$ 4,85  | R\$   | 1,23  |
| 88264              | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2531000    | R\$ 6,70  | R\$   | 1,70  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,61  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 94,54  
 BDI 25%: R\$ 23,63  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 118,17**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL |        |
|--------------------|--|----------------|--------------|------------|-------|--------|
| 4823               | 22.1.2 BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESPESSURA 2CM, CONFORME PROJETO  | m <sup>2</sup> | Coefficiente |            |       |        |
| 4823               | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO  | KG             | 0,5228000    | R\$ 15,00  | R\$   | 7,84   |
| 7568               | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,50   | R\$   | 3,00   |
| 11795              | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM     | M2             | 1,0000000    | R\$ 270,00 | R\$   | 270,00 |
| 37329              | REJUNTE EPOXI BRANCO   | KG             | 0,0351000    | R\$ 25,35  | R\$   | 0,89   |
| 37591              | SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO  | UN             | 2,0000000    | R\$ 21,89  | R\$   | 43,78  |
| 88274              | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,4900000    | R\$ 6,70   | R\$   | 9,98   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,2000000    | R\$ 4,85   | R\$   | 5,82   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 14,13  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 355,45  
 BDI 25%: R\$ 88,86  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 444,31**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL |        |
|--------------------|--|----------------|--------------|------------|-------|--------|
| 4823               | 22.1.3 PRATELEIRA, ACABAMENTOS EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESPESSURA 2cm, CONFORME PROJETO                                | m <sup>2</sup> | Coefficiente |            |       |        |
| 4823               | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO  | KG             | 0,5228000    | R\$ 15,00  | R\$   | 7,84   |
| 7568               | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,50   | R\$   | 3,00   |
| 11795              | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM     | M2             | 1,0050000    | R\$ 120,00 | R\$   | 120,60 |
| 37329              | REJUNTE EPOXI BRANCO   | KG             | 0,0351000    | R\$ 25,35  | R\$   | 0,89   |
| 37591              | SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO  | UN             | 2,0000000    | R\$ 21,89  | R\$   | 43,78  |
| 88274              | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,4900000    | R\$ 6,70   | R\$   | 9,98   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,2500000    | R\$ 4,85   | R\$   | 1,21   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 10,01  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 197,32  
 BDI 25%: R\$ 49,33  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 246,65**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO      | TOTAL |       |
|--------------------|--|----------------|--------------|------------|-------|-------|
| 4823               | 22.1.4 PRATELEIRAS E ESCANINHOS EM MDF   | m <sup>2</sup> | Coefficiente |            |       |       |
| 4823               | PLACA EM MDF   | KG             | 0,5228000    | R\$ 130,00 | R\$   | 67,96 |
| 7568               | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UN             | 6,0000000    | R\$ 0,50   | R\$   | 3,00  |
| 37591              | SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO  | UN             | 2,0000000    | R\$ 21,89  | R\$   | 43,78 |
| 88274              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,4900000    | R\$ 6,70   | R\$   | 9,98  |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,9800000    | R\$ 4,85   | R\$   | 4,75  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 13,18  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 142,66  
 BDI 25%: R\$ 35,66  
**Preço Unitário do Serviço: R\$ 178,32**

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SERVIÇO                      | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO     | TOTAL |       |
|--------------------|------------------------------|----------------|--------------|-----------|-------|-------|
| 36                 | 22.1.5 BANCOS DE CONCRETO    | m <sup>2</sup> | Coefficiente |           |       |       |
| 36                 | ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO | KG             | 1,4400000    | R\$ 14,52 | R\$   | 20,91 |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – IANETAMA – CASTANHAL/PA.

| CÓDIGO | SERVIÇO  | UNID. | CONSUMO   | PREÇO      | TOTAL     |
|--------|--|-------|-----------|------------|-----------|
| 337    | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG    | 0,0290000 | R\$ 3,51   | R\$ 0,10  |
| 370    | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3    | 0,0160000 | R\$ 303,20 | R\$ 4,85  |
| 1379   | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG    | 5,5400000 | R\$ 0,67   | R\$ 3,71  |
| 4512   | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M     | 2,5000000 | R\$ 31,00  | R\$ 77,50 |
| 4718   | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO  |       |           |            |           |
| 5069   | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3    | 0,0150000 | R\$ 28,00  | R\$ 0,42  |
| 88245  | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG    | 0,0800000 | R\$ 3,50   | R\$ 0,28  |
| 88245  | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,1000000 | R\$ 6,70   | R\$ 0,67  |
| 88262  | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H     | 0,1000000 | R\$ 6,70   | R\$ 0,67  |
| 88316  | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H     | 0,2000000 | R\$ 4,85   | R\$ 0,97  |
| 88830  | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP   | 0,2000000 | R\$ 450,00 | R\$ 90,00 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,07  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 202,15  
 BDI 25%: R\$ 50,54  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 252,69

| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 22.1.6 BANCOS E ACABAMENTOS EM GRANITOS  | m²  | Coefficiente | Preço      | Total     |
|--------------------|--|-----|--------------|------------|-----------|
| 36                 | ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO   | KG  | 1,4400000    | R\$ 14,52  | R\$ 20,91 |
| 337                | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)   | KG  | 0,0290000    | R\$ 3,51   | R\$ 0,10  |
| 370                | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3  | 0,0160000    | R\$ 303,20 | R\$ 4,85  |
| 1379               | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32   | KG  | 5,5400000    | R\$ 0,67   | R\$ 3,71  |
| 4512               | SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO   | M   | 2,5000000    | R\$ 31,00  | R\$ 77,50 |
| 4718               | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO  |     |              |            |           |
| 5069               | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3  | 0,0150000    | R\$ 28,00  | R\$ 0,42  |
| 88245              | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)  | KG  | 0,0800000    | R\$ 3,50   | R\$ 0,28  |
| 88245              | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,67  |
| 88262              | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 0,1000000    | R\$ 6,70   | R\$ 0,67  |
| 88316              | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,2000000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,97  |
| 88830              | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP | 0,0140000    | R\$ 450,00 | R\$ 6,30  |
| 11795              | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM                                   | M2  | 0,2000000    | R\$ 255,00 | R\$ 51,00 |
| 88274              | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H   | 1,4900000    | R\$ 6,70   | R\$ 9,98  |
| 88830              | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP | 0,0140000    | R\$ 450,00 | R\$ 6,30  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 2,07  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 185,73  
 BDI 25%: R\$ 46,43  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 232,17



| CÓDIGO                    | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO      | PREÇO  | TOTAL      |
|---------------------------|--|----------------|--------------|--|------------|
| <b>SINAPI - 84088</b>     | <b>22.1.7 PEITORIL EM GRANITO CINZA, LARGURA:17cm ESPESSURA VARIÁVEL E PINGADEIRA</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 4826                      | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15" CM, E= *3" CM, CORTE RETO   | M              | 0,1500000    | R\$ 255,00   | R\$ 38,25  |
| 88274                     | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,34   |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2          | R\$ 4,85   | R\$ 0,97   |
| 88631                     | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014  | M3             | 0,0030000    | R\$ 13,00  | R\$ 0,04   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 2,07   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 42,66  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 10,67  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 53,33  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>22.2.1 ALÇA DE IÇAMENTO</b>   | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 4826                      | ALÇA DE IÇAMENTO   | M              | 0,3000000    | R\$ 0,50   | R\$ 0,15   |
| 88274                     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,2000000    | R\$ 6,70   | R\$ 1,34   |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,2000000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,97   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 2,07   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 4,53   |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 1,13   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 5,66   |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>22.2.2 SUPORTE DE LUZ PILOTO</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 4826                      | SUPORTE DE LUZ PILOTO  | M              | 1,0000000    | R\$ 18,52  | R\$ 18,52  |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,73   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 22,19  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 5,55   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 27,74  |
| <b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b> | <b>22.2.3 SUPORTE PARA CINTO DE SEGURANÇA</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 4826                      | SUPORTE PARA CINTO DE SEGURANÇA  | M              | 1,0000000    | R\$ 38,52  | R\$ 38,52  |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,4000000    | R\$ 4,85   | R\$ 1,94   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 1,73   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 42,19  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 10,55  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 52,74  |
| <b>SINAPI - 72315</b>     | <b>22.2.4 SUPORTE PARA PARARAIO</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 7571                      | TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL   | UN             | 1,0000000    | R\$ 16,45  | R\$ 16,45  |
| 88247                     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,5000000    | R\$ 4,85   | R\$ 2,43   |
| 88264                     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,5000000    | R\$ 6,70   | R\$ 3,35   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 5,16   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 27,39  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 6,85   |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 34,24  |
| <b>SINAPI - 73665</b>     | <b>22.2.5 ESCADA INTERNA E EXTERNA TIPO MARINHEIRO, INCLUSIVE PINTURA</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 34                        | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO  | KG             | 2,8000000    | R\$ 13,50  | R\$ 37,80  |
| 7307                      | (ZARCAO)   | L              | 0,0250000    | R\$ 16,72  | R\$ 0,42   |
| 88245                     | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,3500000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,35   |
| 88309                     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 1,1000000    | R\$ 6,70   | R\$ 7,37   |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,1300000    | R\$ 4,85   | R\$ 5,48   |
| 88629                     | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014  | M3             | 0,0450000    | R\$ 14,50  | R\$ 0,65   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 13,59  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 67,65  |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 16,91  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 84,57  |
| <b>SINAPI - 73737/002</b> | <b>22.2.6 GUARDA CORPO 1m DE ALTURA</b>  | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 583                       | ALUMINIO ANODIZADO   | KG             | 9,9000000    | R\$ 24,00  | R\$ 237,60 |
| 88309                     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,4000000    | R\$ 6,70   | R\$ 2,68   |
| 88315                     | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 0,7500000    | R\$ 6,70   | R\$ 5,03   |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,1500000    | R\$ 4,85   | R\$ 5,58   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 11,88  |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 262,76 |
|                           |  |                |              | BDI 25%:   | R\$ 65,69  |
|                           |  |                |              | Preço Unitário do Serviço:                             | R\$ 328,45 |
| <b>SINAPI - 84126</b>     | <b>22.2.7 CHAPA DE AÇO CARBONO DE ALTA RESISTENCIA A CORROSÃO E DE QUALIDADE ESTRUTURAL E SOLDA INTERNA E EXTERNA, PARA CONFECÇÃO DO RESERVATORIO CONFORME PROJETO</b> | m <sup>2</sup> | Coefficiente | Preço  | Total      |
| 1332                      | CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2   | KG             | 2,4700000    | R\$ 8,50   | R\$ 21,00  |
| 88316                     | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H              | 1,2000000    | R\$ 4,85   | R\$ 5,82   |
|                           |  |                |              | Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): | R\$ 5,20   |
|                           |  |                |              | Custo Unitário do Serviço:                             | R\$ 32,02  |

CNPJ/MF Nº 27.904.643/0001-16

End: Rua Marechal Deodoro nº 497 – Sala A – Altos – CEP: 68.745-690 – Ipanema – Castanhal/Pa.

| CÓDIGO | SERVIÇO | UNID. | QUANTIDADE | CONSUMO | PREÇO | TOTAL |
|--------|---------|-------|------------|---------|-------|-------|
|--------|---------|-------|------------|---------|-------|-------|

Preço Unitário do Serviço: R\$ 40,02

| COMPOSIÇÃO PROPRIA | 22.2.8 SISTEMA DE ANCORAGEM COM 6 NICHOS, CONFORME O PROJETO  | m² | Coefficiente | Preço     | Total      |
|--------------------|---|----|--------------|-----------|------------|
| 583                | CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2 | KG | 9,9000000    | R\$ 42,00 | R\$ 415,80 |
| 88309              | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                          | H  | 0,4000000    | R\$ 6,70  | R\$ 2,68   |
| 88315              | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                       | H  | 1,2000000    | R\$ 6,70  | R\$ 8,04   |
| 88316              | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                          | H  | 1,3000000    | R\$ 4,85  | R\$ 6,31   |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 15,22  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 448,05  
 BDI 25%: R\$ 112,01  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 560,06

| SINAPI - 73656 | 22.2.9 PREPARO DE SUPERFICIE: JATEAMENTO ABRASIVO AO METAL BRANCO (INTERNO E EXTERNO), PADRÃO AS 3 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | m²  | Coefficiente | Preço      | Total    |
|----------------|--|-----|--------------|------------|----------|
| 367            | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)  | M3  | 0,0278900    | R\$ 300,00 | R\$ 8,37 |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H   | 0,1660000    | R\$ 4,85   | R\$ 0,81 |
| 93408          | MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16, MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 189 PCM E MOTOR DIESEL DE 63 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | CHP | 0,1700000    | R\$ 15,00  | R\$ 2,55 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 0,72  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 12,44  
 BDI 25%: R\$ 3,11  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 15,55

| SINAPI - 73865/0001 | 22.2.10 ACABAMENTO EXTERNO: UMA DEMAOS DE ESPESSURA SECA DE PRIMER EPOXI | m² | Coefficiente | Preço     | Total    |
|---------------------|--|----|--------------|-----------|----------|
| 3768                | LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150                                     | UN | 0,2500000    | R\$ 1,36  | R\$ 0,34 |
| 5318                | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS                                     | L  | 0,0300000    | R\$ 10,50 | R\$ 0,32 |
| 11149               | PRIMER EPOXI   | GL | 0,0330000    | R\$ 42,00 | R\$ 1,39 |
| 88310               | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                       | H  | 0,8000000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,36 |
| 88316               | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                     | H  | 0,8000000    | R\$ 4,85  | R\$ 3,88 |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 8,26  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 19,54  
 BDI 25%: R\$ 4,89  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 24,43

| SINAPI - 79460 | 22.2.11 ACABAMENTO INTERNO: DUAS DEMAOS DE ESPESSURA SECA DE PRIMER EPOXI | m² | Coefficiente | Preço     | Total     |
|----------------|---|----|--------------|-----------|-----------|
| 5318           | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS                                      | L  | 0,0500000    | R\$ 10,50 | R\$ 0,53  |
| 7304           | TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA   | L  | 1,0000000    | R\$ 25,00 | R\$ 25,00 |
| 88310          | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H  | 0,8000000    | R\$ 6,70  | R\$ 5,36  |
| 88316          | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                      | H  | 0,3500000    | R\$ 4,85  | R\$ 1,70  |

Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): R\$ 6,31  
 Custo Unitário do Serviço: R\$ 38,89  
 BDI 25%: R\$ 9,72  
 Preço Unitário do Serviço: R\$ 48,62



| CÓDIGO   | SERVIÇO  | UNID.          | CONSUMO   | PREÇO     | TOTAL     |
|--|--|----------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>SINAPI - 79466</b>                                  | <b>22.2.12 PINTURA EXTERNA: UMA DEMÃO DE POLIURETANO NA COR AMARELO</b>            |                |           |           |           |
| 3767   | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)                    | m <sup>2</sup> |           |           |           |
| 5318   | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS   | UN             | 0,4000000 | R\$ 1,36  | R\$ 0,54  |
| 10478  | VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO | L              | 0,0330000 | R\$ 10,50 | R\$ 0,35  |
| 88310  | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | L              | 0,5000000 | R\$ 16,00 | R\$ 8,00  |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H              | 0,8000000 | R\$ 6,70  | R\$ 5,36  |
|  |  | H              | 0,4500000 | R\$ 4,85  | R\$ 2,18  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |           |           | R\$ 6,74  |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |           |           | R\$ 23,18 |
| BDI 25%:   |  |                |           |           | R\$ 5,79  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |           |           | R\$ 28,97 |
| <b>SINAPI - 9537</b>                                   | <b>23.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>  |                |           |           |           |
| 15563  | MATERIAL DE LIMPEZA PARA ENTREGA DE OBRA   | m <sup>2</sup> |           |           |           |
| 3767   | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | M <sup>2</sup> | 0,025000  | R\$ 15,00 | R\$ 0,38  |
|  |  | UN             | 0,300000  | R\$ 4,85  | R\$ 1,46  |
| Encargos Sociais(Horistas 89,42%, Mensalistas 49,63%): |  |                |           |           | R\$ 1,30  |
| Custo Unitário do Serviço:                             |  |                |           |           | R\$ 3,13  |
| BDI 25%:   |  |                |           |           | R\$ 0,78  |
| Preço Unitário do Serviço:                             |  |                |           |           | R\$ 3,91  |

EM BRANCO