



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

PROPOSANTE: PREFEITURA MUNICIPAL

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ

CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971

MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP

LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                             | FONTE                         | ITEM | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN | QUANT. | V. UNIT. | V. TOTAL |
|------------------------------------|-------------------------------|------|--|----|--------|----------|----------|
|                                    |                               |      |  |    |        | SEM BDI  | SEM BDI  |
| COMPOSIÇÃO EXECUTADA               |                               | 01   | Estaca tipo Strauss, diâmetro de 25 cm até 20 t  |    |        |          |          |
| 12.06.02                           | Composição CPOS 165           |      | Estaca tipo Strauss, diâmetro de 25 cm até 20 t  |    |        |          |          |
| 00000378                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 1.1  | Ferreiro/armador   | h  | 0,010  | 12,92    | 0,13     |
| 00006114                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 1.2  | Ajudante de ferreiro   | h  | 0,020  | 9,70     | 0,19     |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 1.3  | Servente   | h  | 0,590  | 10,62    | 6,27     |
| 020117                             | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 1.4  | Estaca tipo Strauss, diâmetro de 25 cm até 20 t  | m  | 1,000  | 29,87    | 29,87    |
| 020535                             | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 1.5  | Concreto usinado fck= 20 MPa, slump 5 ± 1cm, brita 1 e 2   | m3 | 0,050  | 251,00   | 12,55    |
| 00000034                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 1.6  | Aço CA-50-A \$MD bitolas   | kg | 0,230  | 3,99     | 0,92     |
| 00000039                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 1.7  | Aço CA-60-B \$MD bitolas   | kg | 0,040  | 3,96     | 0,16     |
| 00000337                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 1.8  | Arame recozido nº 18 BWG   | kg | 0,048  | 5,68     | 0,27     |
| Total Composição 01 - EXECUTADO    |                               |      |  | m  | 1,00   |          | 50,36    |
| COMPOSIÇÃO EXECUTADA               |                               | 02   | Calha ou água furçada em chapa galvanizada - corte 1,00m   |    |        |          |          |
| 08.12.017                          | Composição FDE abr/15         |      | Calha ou água furçada em chapa galvanizada - corte 1,00m   |    |        |          |          |
| 00002696                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 2.1  | Encanador  | h  | 1,700  | 13,67    | 23,24    |
| 00000246                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 2.2  | Ajudante de encanador  | h  | 1,700  | 10,28    | 17,48    |
| 00005061                           | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 2.3  | Prego  | kg | 0,300  | 5,68     | 1,70     |
| 26771                              | INSUMO FDE abr/15             | 2.4  | Rebite tanoeiro nº 8 (3,0x6,1mm) ferro zincado   | kg | 0,005  | 15,45    | 0,07     |
| 68027                              | INSUMO FDE abr/15             | 2.5  | Calha c/chapa galv. 24 desenv 1,00m  | m  | 1,050  | 42,03    | 44,13    |
| 69508                              | INSUMO FDE abr/15             | 2.6  | Solda liga chumbo e estanho 70:30  | kg | 0,140  | 48,63    | 6,81     |
| Total Composição 02 - EXECUTADO    |                               |      |  | m  | 1,00   |          | 93,43    |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                               | 03   | Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura                    |    |        |          |          |
| 16.12.200                          | Composição CPOS 172           |      | Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura                    |    |        |          |          |
| 00001214                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 3.1  | Carpinteiro  | h  | 0,200  | 15,02    | 3,00     |
| 00006117                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 3.2  | Ajudante de carpinteiro  | h  | 0,200  | 11,82    | 2,36     |
| F.14.000.025529                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 3.3  | Cumeeira em chapa de aço zincado, pré-pintada, perfil trapezoidal, esp. 0,50mm- Ref.: LR-40 Perfilor, de 0,50 mm | m  | 1,000  | 32,27    | 32,27    |
| E.03.000.026504                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 3.4  | Gancho de 1/4´ com porca e arruela, 550 mm   | un | 3,000  | 1,50     | 4,50     |
| F.04.000.026506                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 3.5  | Calço plástico para telha trapezoidal, 38 mm   | un | 3,000  | 0,87     | 2,61     |
| Total Composição 03 - REPROGRAMADA |                               |      |  | m  | 1,00   |          | 44,75    |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                               | 04   | Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm                             |    |        |          |          |
| 28.20.65                           | Composição CPOS 172           |      | Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm                             |    |        |          |          |
| 00006110                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 4.1  | Serralheiro  | h  | 1,500  | 16,49    | 24,74    |
| 00000252                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 4.2  | Auxiliar de serralheiro  | h  | 1,500  | 12,32    | 18,48    |
| H.08.000.031658                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 4.3  | Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Dorma Manet de 350mm da Dorma                       |    | un     | 1,000    | 668,02   |
| Total Composição 04 - REPROGRAMADA |                               |      |  | un | 1,00   |          | 711,24   |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                             | FONTE                      | ITEM | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN | QUANT. | V. UNIT. | V. TOTAL |
|------------------------------------|----------------------------|------|--|----|--------|----------|----------|
|                                    |                            |      |  |    |        | SEM BDI  | SEM BDI  |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 05   | P04 (1,00x2,10m) - porta metálica de correr em chapa - 2un   |    |        |          |          |
| 24.02.29                           | Composição CPOS 172        |      | P04 (1,00x2,10m) - porta metálica de correr em chapa - 2un   |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 5.1  | Pedreiro   | h  | 1,000  | 16,49    | 16,49    |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 5.2  | Servente   | h  | 3,000  | 12,61    | 37,83    |
| 00000370                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 5.3  | Areia média lavada   | m3 | 0,010  | 52,48    | 0,52     |
| 00001379                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 5.4  | Cimento CPII_E-32  | kg | 2,030  | 0,43     | 0,87     |
| 031225                             | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 5.5  | Porta/portão correr em chapa cega dupla, sob medida  | m2 | 1,000  | 885,01   | 885,01   |
| Total Composição 05 - REPROGRAMADA |                            |      |  | m2 | 1,00   |          | 940,73   |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 06   | Corrimão Duplo Interno   |    |        |          |          |
| 06.03.100                          | Composição FDE 06.03.100   |      | Corrimão Duplo galvanizado com pintura a esmalte - Rampa interna   |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 6.1  | Pedreiro   | h  | 1,000  | 16,49    | 16,49    |
| 00004783                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 6.2  | Pintor   | h  | 0,104  | 16,72    | 1,74     |
| 00034466                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 6.3  | Ajudante de pintor   | h  | 0,052  | 12,06    | 0,63     |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 6.4  | Servente   | h  | 1,000  | 12,61    | 12,61    |
| H.04.000.031006                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 6.5  | Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2´ - l  | m  | 2,000  | 101,15   | 202,30   |
| 00007292                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 6.6  | Tinta esmalte sintético alto brilho  | l  | 0,044  | 22,90    | 1,00     |
| 00037591                           | INSUMO FDE abr/15          | 6.7  | Galvanização a frio (tinta rica em zinco)  | l  | 0,004  | 31,40    | 0,13     |
| 00005318                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 6.8  | Solvente diluente a base de águas minerais   | l  | 0,005  | 12,58    | 0,06     |
| J.02.000.038006                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 6.9  | Fundo sintético branco para superfície galvanizada, alumínio, ref. Coral fundo para galvanização, ou equivalente | l  | 0,022  | 25,22    | 0,55     |
| Total Composição 06 - REPROGRAMADA |                            |      |  | m  | 1,00   |          | 235,51   |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 07   | P02 - Porta de abrir em alumínio para vidro temperado 10mm   |    |        |          |          |
| 25.02.02                           | Composição CPOS 172        |      | P02 (6,50x3,20m) - conjunto de porta de abrir em alumínio para vidro temperado 10mm - 1un                        |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 7.1  | Pedreiro   | h  | 3,000  | 16,49    | 49,47    |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 7.2  | Servente   | h  | 3,000  | 12,61    | 37,83    |
| 00000370                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 7.3  | Areia média lavada   | m3 | 0,007  | 52,48    | 0,38     |
| 00001379                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 7.4  | Cimento CPII_E-32  | kg | 2,030  | 0,43     | 0,87     |
| H.05.000.031128                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 7.5  | Porta de entrada em alumínio anodizado fosco L30 de abrir, completa com batente e ferragem, sob medida           | m2 | 1,000  | 645,62   | 645,62   |
| Total Composição 07 - REPROGRAMADA |                            |      |  | m2 | 1,00   |          | 734,17   |



## PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

### COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                                    | FONTE                      | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN        | QUANT.      | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|----------------------------|-----------|--|-----------|-------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>08</b> | <b>P03 - Porta de correr em alumínio para vidro temperado 10mm</b>   |           |             |                     |                     |
| <b>25.02.04</b>                           | <b>Composição CPOS 172</b> |           | <b>P03 (2,50x2,10m) - porta de correr em alumínio para vidro temperado 10mm - 1un</b>  |           |             |                     |                     |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 8.1       | Pedreiro   | h         | 3,100       | 16,49               | 51,12               |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 8.2       | Servente   | h         | 1,550       | 12,61               | 19,55               |
| 00000370                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 8.3       | Areia média lavada   | m3        | 0,007       | 52,48               | 0,38                |
| 00001379                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 8.4       | Cimento CPII_E-32  | kg        | 2,030       | 0,43                | 0,87                |
| H.05.000.031127                           | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 8.5       | Porta de entrada em alumínio anodizado fosco L30 de correr, completa com batente e ferragem, sob medida  | m2        | 1,000       | 689,93              | 689,93              |
| <b>Total Composição 08 - REPROGRAMADA</b> |                            |           |  | <b>m2</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>761,85</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>09</b> | <b>P08 - Porta de correr em alumínio para vidro temperado 10mm</b>   |           |             |                     |                     |
| <b>25.02.04</b>                           | <b>Composição CPOS 172</b> |           | <b>P08 (3,35x2,50m) - porta de correr 3fl em alumínio para vidro temperado 10mm - 2un</b>  |           |             |                     |                     |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 9.1       | Pedreiro   | h         | 3,100       | 16,49               | 51,12               |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 9.2       | Servente   | h         | 1,550       | 12,61               | 19,55               |
| 00000370                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 9.3       | Areia média lavada   | m3        | 0,007       | 52,48               | 0,38                |
| 00001379                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 9.4       | Cimento CPII_E-32  | kg        | 2,030       | 0,43                | 0,87                |
| H.05.000.031127                           | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 9.5       | Porta de entrada em alumínio anodizado fosco L30 de correr, completa com batente e ferragem, sob medida  | m2        | 1,000       | 689,93              | 689,93              |
| <b>Total Composição 09 - REPROGRAMADA</b> |                            |           |  | <b>m2</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>761,85</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>10</b> | <b>Barra Antipânico</b>  |           |             |                     |                     |
| <b>28.20.850</b>                          | <b>Composição CPOS 172</b> |           | <b>Barra antipânico com travamento horizontal e vertical para porta dupla, com fechadura - vãos de 1,70 a 2,60 m - P01</b>                       |           |             |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 10.1      | Eletricista  | h         | 4,000       | 17,58               | 70,32               |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 10.2      | Ajudante de eletricista  | h         | 4,000       | 12,36               | 49,44               |
| H.01.000.021199                           | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 10.3      | Barra antipânico para porta dupla com travamentos horizontal e vertical completa, com maçaneta tipo alavanca e chave, para vãos de 1,70 a 2,60 m | cj        | 1,000       | 1.439,75            | 1.439,75            |
| <b>Total Composição 10 - REPROGRAMADA</b> |                            |           |  | <b>cj</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>1.559,51</b>     |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>11</b> | <b>Peitoril em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm</b>   |           |             |                     |                     |
| <b>19.01.06</b>                           | <b>Composição CPOS 172</b> |           | <b>Peitoril em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm</b>   |           |             |                     |                     |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 11.1      | Servente   | h         | 0,200       | 12,61               | 2,52                |
| 00000370                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 11.2      | Areia média lavada   | m3        | 0,008       | 52,48               | 0,40                |
| 00001379                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 11.3      | Cimento CPII_E-32  | kg        | 2,280       | 0,43                | 0,98                |
| 00001380                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 11.4      | Cimento branco comum (sacos de 20 kg)  | kg        | 1,140       | 2,57                | 2,93                |
| S.04.000.032569                           | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 11.5      | Granito com espessura de 2 cm e largura de 20 cm, acabamento polido  | m2        | 0,200       | 331,33              | 66,27               |
| <b>Total Composição 11 - REPROGRAMADA</b> |                            |           |  | <b>m</b>  | <b>1,00</b> |                     | <b>73,10</b>        |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                                    | FONTE                         | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN        | QUANT.       | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|-------------------------------|-----------|--|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>12</b> | <b>Rodapé qualquer em granilite moldado no local até 10cm</b>  |           |              |                     |                     |
| 17.10.20                                  | Composição CPOS 172           |           | Rodapé qualquer em granilite moldado no local até 10cm   |           |              |                     |                     |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 12.1      | Servente   | h         | 0,200        | 12,61               | 2,52                |
| 00001379                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 12.2      | Cimento CPII_E-32  | kg        | 0,800        | 0,43                | 0,34                |
| K.01.000.036042                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 12.3      | Rodapé em granilite tipo meia cana, cor cinza ou verde, polido, até 10cm fornecimento e aplicação média  | m         | 1,000        | 27,16               | 27,16               |
| <b>Total Composição 12 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |  | <b>m</b>  | <b>1,00</b>  |                     | <b>30,03</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>13</b> | <b>Soleira em granilite moldado no local</b>   |           |              |                     |                     |
| 17.10.10                                  | Composição CPOS 172           |           | Soleira em granilite moldado no local  |           |              |                     |                     |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 13.1      | Servente   | h         | 0,100        | 12,61               | 1,26                |
| 00001379                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 13.2      | Cimento CPII_E-32  | kg        | 2,400        | 0,43                | 1,03                |
| K.01.000.033011                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 13.3      | Soleira em granilite cinza ou verde, polido com espessura mínima de 8mm fornecimento e aplicação média   | m         | 1,000        | 32,59               | 32,59               |
| <b>Total Composição 13 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |  | <b>m</b>  | <b>1,00</b>  |                     | <b>34,88</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>14</b> | <b>Piso Tatil de Alerta/Direcional, 250X250mm, e=4mm, em borracha Colada</b>   |           |              |                     |                     |
| 30.04.02                                  | Composição CPOS 172           |           | Piso Tatil de Alerta/Direcional, 250X250mm, e=4mm, em borracha Colada - Degrau e Rampa Interna   |           |              |                     |                     |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 14.1      | Pedreiro   | h         | 0,230        | 12,61               | 2,90                |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 14.2      | Servente   | h         | 0,230        | 16,49               | 3,79                |
| 00004791                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 14.3      | Cola para piso vinílico  | l         | 0,500        | 20,12               | 10,06               |
| M.04.000.035583                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 14.4      | Piso de borracha para sinalização tátil de alerta/direcional colorido em placas 25 x 25 cm, espessura 5,0 mm, ref. Daud, Andaluz, ou equivalente | m2        | 1,000        | 117,70              | 117,70              |
| <b>Total Composição 14 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |  | <b>m2</b> | <b>1,00</b>  |                     | <b>134,45</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO CANCELADA</b>               |                               | <b>15</b> | <b>Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido</b>   |           |              |                     |                     |
| 42.05.31                                  | Composição CPOS 165           |           | Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm  |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 15.1      | Eletricista  | h         | 0,250        | 13,67               | 3,42                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 15.2      | Ajudante de eletricista  | h         | 0,250        | 10,62               | 2,66                |
| 042477                                    | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 15.3      | Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm, h= 250 mm   | un        | 1,000        | 10,94               | 10,94               |
| <b>Total Composição 15 - CANCELADA</b>    |                               |           |  | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>17,01</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>16</b> | <b>Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado</b>  |           |              |                     |                     |
| 42.05.30                                  | Composição CPOS 172           |           | Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado   |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 16.1      | Eletricista  | h         | 0,050        | 17,58               | 0,88                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 16.2      | Ajudante de eletricista  | h         | 0,050        | 12,36               | 0,62                |
| P.19.000.042257                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 16.3      | Tampa para caixa de inspeção cilíndrica aço galvanizada  | un        | 1,000        | 25,76               | 25,76               |
| <b>Total Composição 16 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |  | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>27,26</b>        |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                                    | FONTE                         | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS   | UN        | QUANT.       | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|-------------------------------|-----------|---|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>17</b> | <b>Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta com aletas planas para 2 lâmpadasfluorescentes compactas de 18/26W</b>                               |           |              |                     |                     |
| 41.14.210                                 | Composição CPOS 172           |           | Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta com aletas planas para 2 lâmpadasfluorescentes compactas de 18/26W                                      |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 17.1      | Eletricista   | h         | 0,500        | 17,58               | 8,79                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 17.2      | Ajudante de eletricista   | h         | 0,500        | 12,36               | 6,18                |
| P.15.000.046012                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 17.3      | Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta com aletas planas para 2 lâmpadas fluorescentes compactasde 18/26W, ref. Safira da Itaim ou equivalente | un        | 1,000        | 57,35               | 57,35               |
| 00020111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |           | Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scoth 33MR - uso especial  | un        | 0,010        | 11,20               | 0,11                |
| <b>Total Composição 17 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>72,43</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>18</b> | <b>Lâmpada fluorescente compacta '2U', base G-24D-3 de 26 W</b>   |           |              |                     |                     |
| 41.07.82                                  | Composição CPOS 172           |           | Lâmpada fluorescente compacta '2U', base G-24D-3 de 26 W  |           |              |                     |                     |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 18.2      | Ajudante de eletricista   | h         | 0,200        | 12,36               | 2,47                |
| P.14.000.091203                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 18.3      | Lâmpada fluor. compacta s/reator integrado, base G-24D-3 26W-2U duplo, F26DBXT4/SPX27ou41 GE, DULUX D26W/41-827 ou DULUX D Osram ou equivalente         | un        | 1,000        | 7,86                | 7,86                |
| <b>Total Composição 18 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b>  |                     | <b>10,33</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO EXECUTADA</b>               |                               | <b>19</b> | <b>Caixa de medição externa</b>   |           |              |                     |                     |
| 36.03.03                                  | Composição CPOS 165           |           | Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo  |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 19.1      | Eletricista   | h         | 4,000        | 13,67               | 54,68               |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 19.2      | Ajudante de eletricista   | h         | 4,000        | 10,62               | 42,48               |
| 045109                                    | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 19.3      | Caixa de medição externa tipo 'L' (900x600x270)mm, padrão Eletropaulo   | un        | 1,000        | 314,30              | 314,30              |
| <b>Total Composição 19 - EXECUTADA</b>    |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b>  |                     | <b>411,46</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO CANCELADA</b>               |                               | <b>20</b> | <b>Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido</b>  |           |              |                     |                     |
| 42.05.32                                  | Composição CPOS 165           |           | Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm   |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 20.1      | Eletricista   | h         | 0,250        | 13,67               | 3,42                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 20.2      | Ajudante de eletricista   | h         | 0,250        | 10,62               | 2,66                |
| 042476                                    | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 20.3      | Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm, h= 400 mm  | un        | 1,000        | 19,46               | 19,46               |
| <b>Total Composição 20 - CANCELADA</b>    |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>25,53</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>21</b> | <b>Barra condutora chata de alumínio, 7/8' x 1/8' - inclusive acessórios de fixação</b>   |           |              |                     |                     |
| 42.05.44                                  | Composição CPOS 172           |           | Barra condutora chata de alumínio, 7/8' x 1/8' - inclusive acessórios de fixação  |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 21.1      | Eletricista   | h         | 0,500        | 17,58               | 8,79                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 21.2      | Ajudante de eletricista   | h         | 0,500        | 12,36               | 6,18                |
| P.19.000.048002                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 21.3      | Barra chata de alumínio 7/8' x 1/8' x 3 m, ref. TEL 771 da Termotécnica, MON-224 da Montal, ou equivalente  | m         | 1,038        | 3,55                | 3,68                |
| <b>Total Composição 21 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>m</b>  | <b>1,00</b>  |                     | <b>18,65</b>        |





# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                                    | FONTE                         | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN        | QUANT.       | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|-------------------------------|-----------|--|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>22</b> | <b>Caixa d'água em polietileno, 250 litros, com acessórios</b>   |           |              |                     |                     |
| 88504                                     | SINAPI 2018                   |           | Caixa d'água em polietileno, 250 litros, com acessórios  |           |              |                     |                     |
| 00000246                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.1      | Auxiliar/Ajudante de encanador   | h         | 7,700        | 12,15               | 93,56               |
| 00002696                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.2      | Encanador  | h         | 7,700        | 17,17               | 132,21              |
| 00000095                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.3      | Adaptador PVC roscável 1/2" com flanges e anel de vedação  | un        | 1,000        | 10,65               | 10,65               |
| 00000097                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.4      | Adaptador PVC marrom 32mmx1" com flanges para caixa d'água   | un        | 2,000        | 17,36               | 34,72               |
| 00000096                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.5      | Adaptador PVC marrom 25mmx3/4" com flanges para caixa d'água   | un        | 1,000        | 13,79               | 13,79               |
| 00000119                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.6      | Adesivo para tubos PVC - bisnaga 75gr  | un        | 0,400        | 4,56                | 1,82                |
| 00003146                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.7      | Fita veda rosca em rolos de 18mmx10m (L X C)   | un        | 0,300        | 2,00                | 0,60                |
| 00003536                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.8      | Joelho PVC sold 90gr p/água fria predial 32mm  | un        | 1,000        | 1,53                | 1,53                |
| 00007140                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.9      | Te PVC sold 90gr p/água fria predial 32mm  | un        | 1,000        | 2,45                | 2,45                |
| 00009868                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.10     | Tubo PVC, soldável, dn 25mm, água fria   | m         | 1,500        | 3,00                | 4,50                |
| 00009869                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.11     | Tubo PVC, soldável, dn 32mm, água fria   | m         | 2,000        | 6,44                | 12,88               |
| 00011675                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.12     | Registro PVC esfera VS soldável dn 32  | un        | 1,000        | 34,68               | 34,68               |
| 00011829                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 22.13     | Torneira de bóia real 1/2" c/ balão plástico   | un        | 1,000        | 30,42               | 30,42               |
| COTAÇÃO                                   | nov/18                        | 22.14     | Caixa d'água em polietileno, 250 litros, com tampa   | un        | 1,000        | 177,91              | 177,91              |
| <b>Total Composição 22 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |  | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>551,72</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO</b>                         |                               | <b>23</b> | <b>Bacia sifonada de louça com abertura frontal - 6 litros</b>   |           |              |                     |                     |
| 30.08.01                                  | Composição CPOS 165           |           | Bacia sifonada de louça com abertura frontal - 6 litros  |           |              |                     |                     |
| 00002696                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 23.1      | Encanador  | h         | 1,000        | 13,67               | 13,67               |
| 00000246                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 23.2      | Ajudante de encanador  | h         | 1,500        | 10,28               | 15,42               |
| 00011955                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 23.3      | Parafusos niquelados para sanitários   | un        | 2,000        | 1,94                | 3,88                |
| 00010498                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 23.4      | Massa para vidro comum branca e/ou cinza   | kg        | 0,250        | 4,83                | 1,21                |
| 065532                                    | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 23.5      | Bacia sifonada de louça com abertura frontal, cor branco gelo, ref. linha Vogue Plus Conforto P.51 ou equivalente      | un        | 1,000        | 375,77              | 375,77              |
| 00011686                                  | INSUMO Sinapi maio/15         | 23.6      | Conjunto de ligação para bacia sanitária em plástico branco com tubo, canopla e anel de expansão (tubo 1.1/2" X 20 cm) | un        | 1,000        | 6,81                | 6,81                |
| <b>Total Composição 23 - CANCELADA</b>    |                               |           |  | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>416,76</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>24</b> | <b>Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial</b>   |           |              |                     |                     |
| 44.01.16                                  | Composição CPOS 172           |           | Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial  |           |              |                     |                     |
| 00002696                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 23.1      | Encanador  | h         | 1,000        | 17,17               | 17,17               |
| 00000246                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 23.2      | Ajudante de encanador  | h         | 2,000        | 12,15               | 24,30               |
| O.10.000.065534                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 23.3      | Lavatório pequeno e coluna suspensa, Vogue Plus  | cj        | 1,000        | 348,92              | 348,92              |
| 00003146                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 23.4      | Fita teflon de 18 mm - Vedarosca   | m         | 1,000        | 0,20                | 0,20                |
| 00004351                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 23.5      | Parafuso e bucha de 8' para fixação de louça sanitária   | un        | 2,000        | 8,78                | 17,56               |
| <b>Total Composição 24 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |  | <b>un</b> | <b>1,00</b>  |                     | <b>408,15</b>       |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                             | FONTE                      | ITEM | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN | QUANT. | V. UNIT. | V. TOTAL |
|------------------------------------|----------------------------|------|--|----|--------|----------|----------|
|                                    |                            |      |  |    |        | SEM BDI  | SEM BDI  |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 25   | Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 800 mm  |    |        |          |          |
| 30.01.03                           | Composição CPOS 172        |      | Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 800 mm  |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 25.1 | Pedreiro   | h  | 0,300  | 12,61    | 3,78     |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 25.2 | Servente   | h  | 0,300  | 16,49    | 4,95     |
| E.18.000.031011                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 25.3 | Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 800 mm  | un | 1,000  | 118,98   | 118,98   |
| Total Composição 25 - REPROGRAMADA |                            |      |  | un | 1,00   |          | 127,71   |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 26   | Barra de proteção para lavatório   |    |        |          |          |
| 30.01.13                           | Composição CPOS 172        |      | Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi                               |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 26.1 | Pedreiro   | h  | 0,500  | 12,61    | 6,31     |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 26.2 | Servente   | h  | 0,500  | 16,49    | 8,25     |
| E.08.000.030901                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 26.3 | Barra de proteção para lavatório, tipo ´U´ para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio com pintura de epóxi, medidas: 63x51cm ou 54x40cm | un | 1,000  | 310,90   | 310,90   |
| Total Composição 26 - REPROGRAMADA |                            |      |  | un | 1,00   |          | 325,45   |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 27   | Tampo/Bancada de Granito com espessura de 2,5cm  |    |        |          |          |
| 44.02.06                           | Composição CPOS 172        |      | Tampo/Bancada de Granito com espessura de 2,5cm  |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 27.1 | Pedreiro   | h  | 2,000  | 12,61    | 25,22    |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 27.2 | Servente   | h  | 2,000  | 16,49    | 32,98    |
| 00000370                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 27.3 | Areia média lavada   | m3 | 0,050  | 52,48    | 2,62     |
| 00001379                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 27.4 | Cimento CPII_E-32  | kg | 2,000  | 0,43     | 0,86     |
| 00011795                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 27.5 | Granito para bancada, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumbá ou outros equivalentes da região, e= *2,5* cm                                   | m2 | 1,000  | 437,73   | 437,73   |
| Total Composição 27 - REPROGRAMADA |                            |      |  | m2 | 1,00   |          | 499,41   |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 28   | Arremate de Granito com espessura de 2,0cm   |    |        |          |          |
| 44.02.06                           | Composição CPOS 172        |      | Arremate de Granito com espessura de 2,0cm   |    |        |          |          |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 28.1 | Pedreiro   | h  | 2,000  | 12,61    | 25,22    |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 28.2 | Servente   | h  | 2,000  | 16,49    | 32,98    |
| 00000370                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 28.3 | Areia média lavada   | m3 | 0,050  | 52,48    | 2,62     |
| 00001379                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 28.4 | Cimento CPII_E-32  | kg | 2,000  | 0,43     | 0,86     |
| 00010841                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 28.5 | Arremate de Granito com espessura de 2,0cm   | m2 | 1,000  | 218,86   | 218,86   |
| Total Composição 28 - REPROGRAMADA |                            |      |  | m2 | 1,00   |          | 280,54   |



## PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

### COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                                    | FONTE                      | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS  | UN        | QUANT.       | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|----------------------------|-----------|--|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>29</b> | <b>Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro</b>  |           |              |                     |                     |
| 50.01.09                                  | Composição CPOS 172        |           | Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro   |           |              |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 29.1      | Eletricista  | h         | 0,300        | 17,58               | 5,27                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 29.2      | Ajudante de eletricista  | h         | 0,300        | 12,36               | 3,71                |
| O.12.000.067076                           | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 29.3      | Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro, com botão liga e desliga, em chapa de plástico na cor vermelha, com um martelo | un        | 1,000        | 69,86               | 69,86               |
| <b>Total Composição 29 - REPROGRAMADA</b> |                            |           |  | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>78,84</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>30</b> | <b>Chave para conexão de engate rápido</b>   |           |              |                     |                     |
| 50.01.21                                  | Composição CPOS 172        |           | Chave para conexão de engate rápido  |           |              |                     |                     |
| 00000246                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 30.1      | Ajudante de encanador  | h         | 0,033        | 12,15               | 0,40                |
| 00020971                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 30.2      | Chave tipo Storz dupla em latão de alta densidade e resistência, de Ø 1 1/2" ou 2 1/2"   | un        | 1,000        | 10,47               | 10,47               |
| <b>Total Composição 30 - REPROGRAMADA</b> |                            |           |  | <b>un</b> | <b>1,000</b> |                     | <b>10,87</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                            | <b>31</b> | <b>Abrigo para registro de recalque tipo coluna, completo - inclusive tubulações e válvulas</b>  |           |              |                     |                     |
| 50.01.34                                  | Composição CPOS 172        |           | Abrigo para registro de recalque tipo coluna, completo - inclusive tubulações e válvulas   |           |              |                     |                     |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.1      | Ajudante geral - Servente de Obra  | h         | 0,008        | 12,61               | 0,10                |
| 00001213                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.2      | Carpinteiro  | h         | 0,850        | 15,02               | 12,77               |
| 00006117                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.3      | Ajudante de carpinteiro  | h         | 0,850        | 11,82               | 10,05               |
| 00002696                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.4      | Encanador  | h         | 5,000        | 17,17               | 85,85               |
| 00000246                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.5      | Ajudante de encanador  | h         | 5,000        | 12,15               | 60,75               |
| 00000378                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.6      | Ferreiro/armador   | h         | 0,220        | 16,49               | 3,63                |
| 00006114                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.7      | Ajudante de ferreiro   | h         | 0,430        | 11,49               | 4,94                |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.8      | Pedreiro   | h         | 4,100        | 16,49               | 67,61               |
| 00004783                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.9      | Pintor   | h         | 5,940        | 16,72               | 99,32               |
| 00034466                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.10     | Ajudante de pintor   | h         | 5,940        | 12,06               | 71,64               |
| 00006111                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.11     | Servente   | h         | 5,550        | 12,61               | 69,99               |
| 00000370                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.12     | Areia média lavada   | m3        | 0,210        | 52,48               | 11,02               |
| 00001106                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.13     | Cal hidratada (saco de 20 kg)  | kg        | 20,510       | 0,48                | 9,84                |
| 00001379                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.14     | Cimento CPII_E-32  | kg        | 42,110       | 0,43                | 18,11               |
| 00004721                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.15     | Pedra britada nº médios 1.2.3  | m3        | 0,080        | 44,40               | 3,55                |
| 00004491                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.16     | Pontalete de madeira não aparelhada *7,5 x 7,5* cm (3 x 3") pinus, mista ou equivalente da região  | m         | 0,820        | 3,01                | 2,47                |
| 00020206                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.17     | Sarrafo de cedrinho 2,5 x 10 cm  | m         | 0,730        | 6,67                | 4,87                |
| 00006188                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.18     | Tábua cedrinho 25 mm x 300 mm de 3ª  | m2        | 0,260        | 20,33               | 5,29                |
| 00001357                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.19     | Chapa compensada cola PVA resinada de 12mm (2,20 x 1,  | m2        | 0,180        | 16,58               | 2,98                |
| 00034439                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.20     | Aço CA-50-A \$MD bitolas   | kg        | 5,960        | 5,39                | 32,12               |
| 00034555                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.21     | Bloco de concreto de vedação 19 x 19 x 39 cm, uso revesti  | un        | 29,000       | 2,41                | 69,89               |
| 00005061                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.22     | Prego diversas bitolas (referência 18 x 27)  | kg        | 0,130        | 10,28               | 1,34                |
| 00000337                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.23     | Arame recozido nº 18 BWG   | kg        | 0,160        | 10,40               | 1,66                |





## PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

### COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                             | FONTE                      | ITEM  | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS   | UN | QUANT. | V. UNIT. | V. TOTAL |
|------------------------------------|----------------------------|-------|---|----|--------|----------|----------|
|                                    |                            |       |   |    |        | SEM BDI  | SEM BDI  |
| 00002692                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.24 | Desmoldante para formas   | l  | 0,088  | 6,14     | 0,54     |
| H.04.000.031390                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 31.25 | Tampa para alçapão em chapa de aço galvanizada # 14, com porta cadeado  | un | 0,260  | 692,03   | 179,93   |
| 00007292                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.26 | Tinta esmalte acabamento acetinado ou brilhante   | l  | 1,700  | 22,90    | 38,93    |
| 00006085                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.27 | Selador para tinta acrílica   | l  | 1,000  | 6,25     | 6,25     |
| 00035692                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.28 | Tinta 100% acrílica acabamento fosco acetinado  | l  | 1,050  | 41,87    | 43,96    |
| 00005318                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.29 | Diluyente aguarraz  | l  | 0,200  | 12,58    | 2,52     |
| 00003768                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.30 | Lixa para ferro e metais Norton Nº 80,  | un | 3,500  | 2,43     | 8,51     |
| 00003767                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.31 | Lixa massa/madeira uso geral  | un | 1,500  | 0,58     | 0,87     |
| 00007307                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.32 | Zarcão  | l  | 0,810  | 23,79    | 19,27    |
| P.04.000.049671                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 31.33 | Niple cônico galvanizado a fogo de 2 1/2'   | un | 2,000  | 24,94    | 49,88    |
| 00021151                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.34 | Tubo em aço galvanizado 2 1/2' SCH 40, sem costura  | m  | 2,000  | 147,77   | 295,54   |
| 00001778                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.35 | Curva 45° em aço galvanizado, rosca macho/fêmea, Ø 2 1/2'   | un | 1,000  | 123,22   | 123,22   |
| 00001791                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.36 | Curva 90° em aço galvanizado, rosca fêmea/fêmea, Ø 2 1/2'   | un | 2,000  | 141,20   | 282,40   |
| O.09.000.063543                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 31.37 | Válvula de gaveta em bronze, classe 125 libras, para vapor e classe 200 libras, para água, óleo e gás, DN= 2 1/2'                             | un | 1,000  | 238,75   | 238,75   |
| 00012657                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.38 | Válvula de retenção vertical em bronze 2 1/2'   | un | 1,000  | 133,35   | 133,35   |
| 00010899                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.39 | Adaptador de engate rápido em latão 2 1/2' x 1 1/2'   | un | 1,000  | 48,19    | 48,19    |
| 00003146                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 31.40 | Fita teflon de 18 mm  | m  | 10,700 | 0,20     | 2,14     |
| S.01.000.080125                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 31.41 | Betoneira reversível com carregador, capac. 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320 | h  | 0,080  | 17,07    | 1,37     |
| Total Composição 31 - REPROGRAMADA |                            |       |   | un | 1,00   |          | 2.125,39 |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 32    | Tampão de engate rápido em latão, DN= 2 1/2', com corrente  |    |        |          |          |
| 50.01.19                           | Composição CPOS 172        |       | Tampão de engate rápido em latão, DN= 2 1/2', com corrente  |    |        |          |          |
| 00002696                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 32.1  | Encanador   | h  | 0,100  | 17,17    | 1,72     |
| 00000246                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 32.2  | Ajudante de encanador   | h  | 0,100  | 12,15    | 1,22     |
| O.16.000.063528                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 32.3  | Tampão de engate rápido em latão, Storz de 2 1/2'   | un | 1,000  | 52,52    | 52,52    |
| Total Composição 32 - REPROGRAMADA |                            |       |   | un | 1,000  |          | 55,45    |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 33    | Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 CV  |    |        |          |          |
| 43.10.11                           | Composição CPOS 172        |       | Conjunto motor-bomba (centrífuga) 5 cv monoestágio, Hmam= 14 a 26 mca, Q= 56 a 30 m³/h  |    |        |          |          |
| 00002436                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 33.1  | Eletricista   | h  | 2,00   | 17,58    | 35,16    |
| 00000247                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 33.2  | Ajudante de eletricista   | h  | 4,00   | 12,36    | 49,44    |
| 00002696                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 33.3  | Encanador   | h  | 2,00   | 17,17    | 34,34    |
| 00000246                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 33.4  | Ajudante de encanador   | h  | 4,00   | 12,15    | 48,60    |
| E.03.000.026513                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 33.5  | Chumbador Fischer Bolt diâmetro = 1/2' e comprimento = 4'   | un | 6,00   | 2,46     | 14,76    |
| P.11.000.090216                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 33.6  | Conjunto motor-bomba centrífuga, pot. 5cv, ref. 5DM2-T Jacuzzi  | un | 1,00   | 2.699,13 | 2.699,13 |
| Total Composição 33 - REPROGRAMADA |                            |       |   | un | 1,00   |          | 2.881,43 |



## PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

### COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                                    | FONTE                         | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS   | UN        | QUANT.      | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|-------------------------------|-----------|---|-----------|-------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO CANCELADA</b>               |                               | <b>34</b> | <b>Adesivo vinílico</b>   |           |             |                     |                     |
| 97.01.01                                  | Composição CPOS 165           |           | Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio  |           |             |                     |                     |
| 00000246                                  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 34.1      | Ajudante de encanador   | h         | 0,15        | 10,28               | 1,54                |
| 067002                                    | Insumo CPOS 165 - C/DES       | 34.2      | Placa vinílica adesiva de 22 x 35cm, para sinalização de equipamentos para proteção e combate a incêndio hidrante   | un        | 1,00        | 16,83               | 16,83               |
| <b>Total Composição 34 - CANCELADO</b>    |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>18,37</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>34</b> | <b>Luminária para balizamento ou aclaramento de sobrepor completa com lâmpada fluorescente compacta de 9 W</b>  |           |             |                     |                     |
| 50.05.24                                  | Composição CPOS 172           |           | Luminária para balizamento ou aclaramento de sobrepor completa com lâmpada fluorescente compacta de 9 W   |           |             |                     |                     |
| 00002436                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 35.1      | Eletricista   | h         | 0,400       | 17,58               | 7,03                |
| 00000247                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 35.2      | Ajudante de eletricista   | h         | 0,200       | 12,36               | 2,47                |
| 092142                                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 35.3      | Luminária p/balizamento ou aclaramento, sobrepor completa, com lâmpada fluorescente compacta, PL 9W, ref. LFA-9/D Aureon, LM220.0109F Unitron, GLF09.108 Ilumac | un        | 1,000       | 105,77              | 105,77              |
| <b>Total Composição 35 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>115,27</b>       |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>35</b> | <b>Placa de identificação em acrílico com texto em vinil</b>  |           |             |                     |                     |
| 97.02.19                                  | Composição CPOS 172           |           | P1 - proibido fumar Ø190mm  |           |             |                     |                     |
| 00006121                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 36.1      | Ajudante geral/Auxiliar de Serviços Gerais  | h         | 0,057       | 13,57               | 0,77                |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 36.2      | Pedreiro  | h         | 0,057       | 16,49               | 0,94                |
| N.04.000.039085                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 36.3      | Placa com sinalização indicativa, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo   | un        | 0,028       | 675,55              | 18,92               |
| <b>Total Composição 35 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>20,62</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>36</b> | <b>Placa de identificação em acrílico com texto em vinil</b>  |           |             |                     |                     |
| 97.02.19                                  | Composição CPOS 172           |           | A5 - cuidado Ø150mm   |           |             |                     |                     |
| 00006128                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 37.1      | Ajudante geral/Auxiliar de Serviços Gerais  | h         | 0,035       | 13,57               | 0,48                |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 37.2      | Pedreiro  | h         | 0,053       | 16,49               | 0,87                |
| N.04.000.039085                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 37.3      | Placa com sinalização indicativa, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo   | m2        | 0,018       | 675,55              | 11,96               |
| <b>Total Composição 36 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>13,31</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>            |                               | <b>37</b> | <b>Placa de identificação em acrílico com texto em vinil</b>  |           |             |                     |                     |
| 97.02.19                                  | Composição CPOS 172           |           | S4 - saída de emergência (indicação de direção) 150x250mm   |           |             |                     |                     |
| 00006128                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 38.1      | Ajudante geral/Auxiliar de Serviços Gerais  | h         | 0,075       | 13,57               | 1,02                |
| 00004750                                  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 38.2      | Pedreiro  | h         | 0,075       | 16,49               | 1,24                |
| N.04.000.039085                           | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 38.3      | Placa com sinalização indicativa, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo   | m2        | 0,038       | 675,55              | 25,33               |
| <b>Total Composição 37 - REPROGRAMADA</b> |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>27,59</b>        |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO  | FONTE                         | ITEM      | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS   | UN        | QUANT.      | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|---|-------------------------------|-----------|---|-----------|-------------|---------------------|---------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>  |                               | <b>39</b> | <b>Placa de identificação em acrílico com texto em vinil</b>  |           |             |                     |                     |
| 97.02.19  | Composição CPOS 172           |           | S4 - saída de emergência (indicação de saídas) 150x250mm  |           |             |                     |                     |
| 00006128  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 38.1      | Ajudante geral/Auxiliar de Serviços Gerais  | h         | 0,075       | 13,57               | 1,02                |
| 00004750  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 38.2      | Pedreiro  | h         | 0,075       | 16,49               | 1,24                |
| N.04.000.039085   | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 38.3      | Placa com sinalização indicativa, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo | m2        | 0,038       | 675,55              | 25,33               |
| <b>Total Composição 38 - REPROGRAMADA</b>   |                               |           |   | <b>un</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>27,59</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>  |                               | <b>39</b> | <b>Placa de identificação em acrílico com texto em vinil</b>  |           |             |                     |                     |
| 97.02.19  | Composição CPOS 172           |           | M1 - sinalização na entrada principal 300x450mm   |           |             |                     |                     |
| 00006128  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 39.1      | Ajudante geral/Auxiliar de Serviços Gerais  | h         | 0,270       | 13,57               | 3,66                |
| 00004750  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 39.2      | Pedreiro  | h         | 0,270       | 16,49               | 4,45                |
| N.04.000.039085   | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 39.3      | Placa com sinalização indicativa, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo | m2        | 0,135       | 675,55              | 91,20               |
| <b>Total Composição 39 - REPROGRAMADA</b>   |                               |           |   | <b>m2</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>99,32</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA</b>  |                               | <b>40</b> | <b>Placa de identificação em acrílico com texto em vinil</b>  |           |             |                     |                     |
| 97.02.19  | Composição CPOS 172           |           | E5 - extintor de incêndio 150x150mm   |           |             |                     |                     |
| 00006128  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 40.1      | Ajudante geral/Auxiliar de Serviços Gerais  | h         | 0,045       | 13,57               | 0,61                |
| 00004750  | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    | 40.2      | Pedreiro  | h         | 0,045       | 16,49               | 0,74                |
| N.04.000.039085   | Insumo CPOS 172 - C/DES       | 40.3      | Placa com sinalização indicativa, em acrílico cristal ou colorido, com espessura de 2 mm, com texto em vinílico adesivo | m2        | 0,023       | 675,55              | 15,20               |
| <b>Total Composição 40 - REPROGRAMADA</b>   |                               |           |   | <b>m2</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>16,55</b>        |
| <b>COMPOSIÇÃO CANCELADA</b>   |                               | <b>41</b> | <b>Corrimão duplo com montante vertical aço galvanizado com pintura esmalte</b>   |           |             |                     |                     |
| 06.03.101   | Composição FDE abr/2018       |           | CO-35 Corrimão duplo com montante vertical aço galvanizado com pintura esmalte  |           |             |                     |                     |
| 00004750  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.1      | Pedreiro  | h         | 1,2000      | 12,92               | 15,50               |
| 00004783  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.2      | Pintor  | h         | 0,1450      | 12,92               | 1,87                |
| 00034466  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.3      | Ajudante de pintor  | h         | 0,0728      | 9,73                | 0,71                |
| 00006111  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.4      | Servente  | h         | 1,2000      | 10,62               | 12,74               |
| 26691   | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.5      | Chumbador URS 1/4"  | un        | 1,0000      | 1,57                | 1,57                |
| 31531   | INSUMO FDE abr/15             | 41.6      | Corrimão Duplo com montante vertical aço galvanizado - Preço não disponibilizado pelo FDE                               | m         | 1,0000      | 310,63              | 310,63              |
| 00007292  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.7      | Tinta esmalte   | l         | 0,0607      | 25,10               | 1,52                |
| 37591   | INSUMO FDE abr/15             | 41.8      | Galvanização a frio (tinta rica em zinco)   | l         | 0,0042      | 214,16              | 0,90                |
| 00005318  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.9      | Aguarraz mineral  | l         | 0,0070      | 9,60                | 0,07                |
| 38066   | INSUMO FDE abr/15             | 41.10     | Fundo especial para aço galvanizado e alumínio  | l         | 0,0304      | 21,41               | 0,65                |
| 00003291  | INSUMO Sinapi maio/15 - C/DES | 41.11     | Furadeira elétrica mod profissional   | h         | 0,3500      | 0,65                | 0,23                |
| 91042   | INSUMO FDE abr/15             | 41.12     | Broca com ponta de vidia (d=3/8"x160mm)   | un        | 0,0500      | 8,75                | 0,44                |
| <b>*** Esta composição foi cancelada, pois o FDE não disponibiliza seus preços para serviços e insumos no SITE.</b> |                               |           |   |           |             |                     |                     |
| <b>Total Composição 41 - CANCELADO</b>  |                               |           |   | <b>m2</b> | <b>1,00</b> |                     | <b>346,84</b>       |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                             | FONTE                      | ITEM | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS   | UN | QUANT. | V. UNIT.<br>SEM BDI | V. TOTAL<br>SEM BDI |
|------------------------------------|----------------------------|------|---|----|--------|---------------------|---------------------|
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 42   | Piso em ladrilho hidráulico podotátil   |    |        |                     |                     |
| 30.04.03                           | Composição CPOS 172        |      | Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista   |    |        |                     |                     |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 42.1 | Pedreiro  | h  | 0,600  | 16,49               | 9,89                |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 42.2 | Servente  | h  | 0,700  | 12,61               | 8,83                |
| 00000370                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 42.3 | Areia média lavada  | m3 | 0,167  | 52,48               | 8,76                |
| 00001379                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 42.4 | Cimento CPII_E-32   | kg | 2,800  | 0,43                | 1,20                |
| G.02.000.032009                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 42.5 | Ladrilho hidráulico para portadores de deficiência física/visual 25 x 25 x 2,5 cm, ref. Tátil cônico da Paulista, Podotátil da Bernardi ou equivalente          | m2 | 1,050  | 60,74               | 63,78               |
| Total Composição 42 - REPROGRAMADA |                            |      |   | m2 | 1,00   |                     | 92,47               |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 43   | Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm)   |    |        |                     |                     |
| 30.04.07                           | Composição CPOS 172        |      | Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm  |    |        |                     |                     |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 43.1 | Pedreiro  | h  | 0,250  | 16,49               | 4,12                |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES | 43.2 | Servente  | h  | 0,200  | 12,61               | 2,52                |
| 039027                             | Insumo CPOS 172 - C/DES    | 43.3 | Rejunte flexível, várias cores, para áreas internas, externas, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm   | kg | 0,875  | 3,26                | 2,85                |
| Total Composição 43 - REPROGRAMADA |                            |      |   | m2 | 1,00   |                     | 9,50                |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                            | 44   | Luminária Tipo Pétala (2un), fixada em poste metálico h=4,00m   |    |        |                     |                     |
|                                    |                            |      | Luminária Tipo Pétala (2un), fixada em poste metálico h=4,00m   |    |        |                     |                     |
| 41.11.110                          | Composição CPOS 172        |      | Luminária fechada para iluminação pública tipo pétala pequena - 2un   |    |        |                     |                     |
| 00002436                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES |      | Eletricista   | h  | 1,000  | 17,58               | 17,58               |
| 00000247                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES |      | Ajudante de eletricista   | h  | 2,000  | 12,36               | 24,72               |
| 00020111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES |      | Fita isolante de 20 m, ref. 3M Scotch 33MR - uso especial   | un | 0,020  | 11,20               | 0,22                |
| S.01.000.080351                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    |      | Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg   | h  | 1,000  | 134,00              | 134,00              |
| P.15.000.092173                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    |      | Luminária pública fechada pétala pequena em alumínio fundido, refrator lente plana cristal temperado, ref.DI800 da Repume, LX-612/ALOJ da Lumel, ou equivalente | un | 2,000  | 331,12              | 662,24              |
|                                    |                            |      |   |    |        |                     |                     |
| 41.11.450                          | Composição CPOS 172        |      | Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala - 1un   |    |        |                     |                     |
| 00002436                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES |      | Eletricista   | h  | 0,300  | 17,58               | 5,27                |
| 00000247                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES |      | Ajudante de eletricista   | h  | 0,300  | 12,36               | 3,71                |
| P.15.000.092175                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    |      | Suporte tubular para 2 pétalas, ref. TPC 105/2 180° da Trópico, Ilumatic ou DTS-2-60 Repume   | un | 1,000  | 68,51               | 68,51               |
|                                    |                            |      |   |    |        |                     |                     |
| 41.05.200                          | Composição CPOS 172        |      | Lâmpada de vapor de sódio elipsoidal, base E27 de 70 W - 2un  |    |        |                     |                     |
| 00000247                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES |      | Ajudante de eletricista   | h  | 0,400  | 12,36               | 4,94                |
| P.14.000.046532                    | Insumo CPOS 172 - C/DES    |      | Lâmpada vapor sodio elipsoidal base E27 de 70W; ref. Lucalox da GE, SON 70W-N Philips, ref. Gold light Sylvania, ou equivalente                                 | un | 2,000  | 18,84               | 37,68               |
|                                    |                            |      |   |    |        |                     |                     |
| 41.08.210                          | Composição CPOS 172        |      | Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor de sódio 70 W / 220 V - 2un  |    |        |                     |                     |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CENTRO CULTURAL DE TARUMÃ  
CONTRATO DE REPASSE: Nº DA OPERAÇÃO 1022.061-05/2014 E Nº SICONV 800971  
MUNICÍPIO/UF: TARUMÃ - SP  
LOCAL: AVENIDA DOS FLAMBOYANTS S/N

## COMPOSIÇÃO DE CUSTOS - REPROGRAMAÇÃO NOV/2018

| CÓDIGO                             | FONTE                         | ITEM | COMPOSIÇÃO E DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS   | UN    | QUANT.  | V. UNIT. | V. TOTAL |
|------------------------------------|-------------------------------|------|---|-------|---------|----------|----------|
|                                    |                               |      |   |       |         | SEM BDI  | SEM BDI  |
| 00002436                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Eletricista   | h     | 0,400   | 17,58    | 7,03     |
| 00000247                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Ajudante de eletricista   | h     | 0,400   | 12,36    | 4,94     |
| P.28.000.049714                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       |      | Reator eletromagnético de alto fator de potência com capacitor e ignitor, para lâmpada vapor de sódio 70W /220V                               | un    | 2,000   | 55,20    | 110,40   |
| 41.10.500                          | Composição CPOS 172           |      | Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m - 1un   |       |         |          |          |
| 00002436                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Eletricista   | h     | 0,500   | 17,58    | 8,79     |
| 00004750                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Pedreiro  | h     | 1,500   | 12,61    | 18,92    |
| 00006111                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Servente  | h     | 3,000   | 16,49    | 49,47    |
| 00000370                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Areia média lavada  | m3    | 0,350   | 52,48    | 18,37    |
| 00001379                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Cimento CPII_E-32   | kg    | 190,080 | 0,43     | 81,73    |
| 00004718                           | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor,   | m3    | 0,480   | 44,40    | 21,31    |
| P.04.000.040119                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       |      | Poste telecônico reto em aço galvanizado a fogo, altura de 4m, com base, chumbadores, porcas e arruelas                                       | un    | 1,000   | 423,16   | 423,16   |
| S.01.000.080351                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       |      | Guindauto MUNCK M-640/18 com lança telescópica capacidade 3750 kg   | h     | 0,450   | 134,00   | 60,30    |
| S.01.000.080125                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       |      | Betoneira reversível com carregador, capac. 320 litros, acionamento do motor combustão interna (diesel e gasolina) ou motor elétrico Alfa 320 | h     | 0,290   | 17,07    | 4,95     |
| Total Composição 44 - REPROGRAMADA |                               |      |   | un    | 1,00    |          | 1.768,26 |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                               | 45   | Rufo/Pingadeira em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 16 cm, incluso transporte vertical  |       |         |          |          |
| 94231                              | Composição Base SINAPI SET/18 |      | Rufo/Pingadeira em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 16 cm, incluso transporte vertical  |       |         |          |          |
| 142                                | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Selante elástico monocomponente a base de poliuretano pa  | 310ml | 0,040   | 31,21    | 1,25     |
| 5061                               | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)   | kg    | 0,060   | 10,28    | 0,62     |
| 5104                               | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Rebite de alumínio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 10   | kg    | 0,001   | 34,31    | 0,04     |
| 13388                              | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Solda em barra de estanho-chumbo 50/50  | kg    | 0,045   | 108,47   | 4,88     |
| 40872 proporcional                 | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Rufo interno/externo de chapa de aço galvanizada num 24, corte 16 cm (coletado caixa)   | m     | 1,050   | 9,48     | 9,95     |
| 88316                              | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Servente com encargos complementares  | h     | 0,207   | 17,62    | 3,65     |
| 88323                              | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Telhadista com encargos complementares  | h     | 0,112   | 19,95    | 2,23     |
| 93281                              | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHP diurno  | chp   | 0,013   | 22,49    | 0,30     |
| 93282                              | INSUMO Sinapi set/18 C/DES    |      | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHI diurno  | chi   | 0,018   | 21,83    | 0,40     |
| Total Composição 45 - REPROGRAMADA |                               |      |   | m     | 1,00    |          | 23,32    |
| COMPOSIÇÃO REPROGRAMADA            |                               | 46   | Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura   |       |         |          |          |
| 15.03.030                          | Composição Base CPOS 172      |      | Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura   |       |         |          |          |
| E.04.000.037532                    | Insumo CPOS 172 - C/DES       |      | Fornecimento e montagem de estrutura metálica em aço ASTM-A 36, sem pintura - Material + Mão-de-obra para montagem                            | kg    | 10,00   | 12,97    | 129,70   |
| Total Composição 45 - REPROGRAMADA |                               |      |   | m     | 1,00    |          | 129,70   |

Engº Rui Cesar Spera  
CREA 0601659760  
ART 28027230181425517