

|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 59,74%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 0,00%        |

| C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2) |                                                      |         |      |             |                |              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| Material                         |                                                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL  |
| I0537                            | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM                  | SEINFRA | M2   | 1,02000000  | R\$ 39,0300    | R\$ 39,8106  |
| I1100                            | ESMALTE SINTETICO                                    | SEINFRA | L    | 1,00000000  | R\$ 31,8800    | R\$ 31,8800  |
| I1691                            | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"                         | SEINFRA | M    | 4,50000000  | R\$ 16,0900    | R\$ 72,4050  |
| I1725                            | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG   | 0,15000000  | R\$ 15,9900    | R\$ 2,3985   |
| TOTAL Material:                  |                                                      |         |      |             |                | R\$ 146,4941 |
| Mão de Obra                      |                                                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL  |
| I2543                            | SERVENTE                                             | SEINFRA | H    | 2,00000000  | R\$ 18,4600    | R\$ 36,9200  |
| TOTAL Mão de Obra:               |                                                      |         |      |             |                | R\$ 36,9200  |
| VALOR COM ENCARGOS:              |                                                      |         |      |             |                | 183,41       |
| VALOR BDI (24.26%):              |                                                      |         |      |             |                | 44,50        |
| VALOR COM BDI:                   |                                                      |         |      |             |                | 227,91       |

| 5213831 Remoção de sinalização horizontal tipo pintura acrílica por jateamento abrasivo úmido com vidro - utilização de 3 vezes (m²) |                                                                                                              |         |            |         |                   |                |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---------|-------------------|----------------|---------------|
| EQUIPAMENTOS                                                                                                                         |                                                                                                              | QUANT   | UTILIZAÇÃO |         | CUSTO OPERACIONAL |                | CUSTO HORÁRIO |
|                                                                                                                                      |                                                                                                              |         | PROD       | IMPR    | PROD              | IMPR           |               |
| E9687                                                                                                                                | Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW                                                           | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 191,1702      | R\$ 74,4928    | R\$ 191,1702  |
| E9605                                                                                                                                | Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW                                                           | 0,02033 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 317,3412      | R\$ 93,0209    | R\$ 6,4515    |
| E9513                                                                                                                                | Compressor de ar portátil de 160,46 l/s (340 PCM) - 81 kW                                                    | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 141,7569      | R\$ 28,9277    | R\$ 141,7569  |
| E9521                                                                                                                                | Grupo gerador - 3,2 kVA                                                                                      | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 5,5086        | R\$ 0,3832     | R\$ 5,5086    |
| E9111                                                                                                                                | Jateador abrasivo úmido com capacidade de 350 kg de abrasivo                                                 | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 171,6947      | R\$ 104,9497   | R\$ 171,6947  |
| TOTAL EQUIPAMENTOS:                                                                                                                  |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 516,5819  |
| MÃO DE OBRA                                                                                                                          |                                                                                                              |         | UNID       | CONSUMO | SALÁRIO HORA      | CUSTO HORÁRIO  |               |
| P9824                                                                                                                                | Servente                                                                                                     |         | h          | 2,00000 | 22,6571           | 45,3142        |               |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                                                                                                   |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | 45,3142       |
| Custo Horário da Execução:                                                                                                           |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 561,8961  |
| Produção da Equipe:                                                                                                                  |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | 16,10000      |
| Custo Unitário da Execução:                                                                                                          |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 34,9004   |
| Custo do FIC (0,01622):                                                                                                              |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 0,2579    |
| MATERIAIS                                                                                                                            |                                                                                                              |         | UNID       | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO    | CUSTO UNITÁRIO |               |
| M0044                                                                                                                                | Abrasivo de vidro com granulometria de 210 a 420 micra                                                       |         | kg         | 3,60643 | R\$ 12,9106       | R\$ 46,5612    |               |
| TOTAL MATERIAIS:                                                                                                                     |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 46,5612   |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO                                                                                                              |                                                                                                              | UNIDADE | CODIGO     | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO    | CUSTO UNITÁRIO |               |
| M0044                                                                                                                                | Abrasivo de vidro com granulometria de 210 a 420 micra (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t       | 5914655    | 0,00361 | R\$ 36,9243       | R\$ 0,1333     |               |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO:                                                                                                             |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 0,1333    |
| Custo Direto Total:                                                                                                                  |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | R\$ 81,8528   |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                                                  |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | 81,85         |
| VALOR BDI (24.26%):                                                                                                                  |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | 19,86         |
| VALOR COM BDI:                                                                                                                       |                                                                                                              |         |            |         |                   |                | 101,71        |

|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |        |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         | MES    |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       | 47,48% |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            | -      |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       | 59,74% |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%  |

| 5213356 Manutenção/recomposição de sinalização - pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm (m²) |                                                                                                                         |         |            |         |                   |                |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---------|-------------------|----------------|----------------|
| EQUIPAMENTOS                                                                                                    |                                                                                                                         | QUANT   | UTILIZAÇÃO |         | CUSTO OPERACIONAL |                | CUSTO HORÁRIO  |
|                                                                                                                 |                                                                                                                         |         | PROD       | IMPR    | PROD              | IMPR           |                |
| E9644                                                                                                           | Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kW/129 kW                                              | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 499,9211      | R\$ 197,0045   | R\$ 499,9211   |
| TOTAL EQUIPAMENTOS:                                                                                             |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 499,9211   |                |
| MÃO DE OBRA                                                                                                     |                                                                                                                         |         | UNID       | CONSUMO | SALÁRIO HORA      | CUSTO HORÁRIO  |                |
| P9824                                                                                                           | Servente                                                                                                                |         | h          | 3,00000 | 22,6571           | 67,9713        |                |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                                                                              |                                                                                                                         |         |            |         |                   | 67,9713        |                |
| Custo Horário da Execução:                                                                                      |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 567,8924   |                |
| Produção da Equipe:                                                                                             |                                                                                                                         |         |            |         |                   | 149,40000      |                |
| Custo Unitário da Execução:                                                                                     |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 3,8012     |                |
| Custo do FIC (0,01703):                                                                                         |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 0,0302     |                |
| MATERIAIS                                                                                                       |                                                                                                                         |         | UNID       | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO    | CUSTO UNITÁRIO |                |
| M2037                                                                                                           | Microesferas refletivas de vidro tipo I-B                                                                               |         | kg         | 0,12000 | R\$ 9,8773        | R\$ 1,1853     |                |
| M2038                                                                                                           | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A                                                                              |         | kg         | 0,35000 | R\$ 9,7651        | R\$ 3,4178     |                |
| M2034                                                                                                           | Solvente para tinta à base de resina acrílica                                                                           |         | l          | 0,03000 | R\$ 16,4938       | R\$ 0,4948     |                |
| M2027                                                                                                           | Tinta à base de resina acrílica estirenada para demarcação viária                                                       |         | l          | 0,60000 | R\$ 35,1963       | R\$ 21,1178    |                |
| TOTAL MATERIAIS:                                                                                                |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 26,2157    |                |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO                                                                                         |                                                                                                                         |         | UNIDADE    | CODIGO  | CONSUMO           | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
| M2037                                                                                                           | Microesferas refletivas de vidro tipo I-B (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                         |         | t          | 5914655 | 0,00012           | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0044     |
| M2038                                                                                                           | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                        |         | t          | 5914655 | 0,00035           | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0129     |
| M2034                                                                                                           | Solvente para tinta à base de resina acrílica (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                     |         | t          | 5914655 | 0,00003           | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0011     |
| M2027                                                                                                           | Tinta à base de resina acrílica estirenada para demarcação viária (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) |         | t          | 5914655 | 0,00083           | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0306     |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO:                                                                                        |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 0,0490     |                |
| Custo Direto Total:                                                                                             |                                                                                                                         |         |            |         |                   | R\$ 30,0961    |                |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                             |                                                                                                                         |         |            |         |                   | 30,10          |                |
| VALOR BDI (24.26%):                                                                                             |                                                                                                                         |         |            |         |                   | 7,30           |                |
| VALOR COM BDI:                                                                                                  |                                                                                                                         |         |            |         |                   | 37,40          |                |

| 5213401 Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm (m²) |                                                                            |         |            |         |                   |               |               |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---------|-------------------|---------------|---------------|
| EQUIPAMENTOS                                                           |                                                                            | QUANT   | UTILIZAÇÃO |         | CUSTO OPERACIONAL |               | CUSTO HORÁRIO |
|                                                                        |                                                                            |         | PROD       | IMPR    | PROD              | IMPR          |               |
| E9644                                                                  | Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kW/129 kW | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000  | R\$ 499,9211      | R\$ 197,0045  | R\$ 499,9211  |
| TOTAL EQUIPAMENTOS:                                                    |                                                                            |         |            |         |                   | R\$ 499,9211  |               |
| MÃO DE OBRA                                                            |                                                                            |         | UNID       | CONSUMO | SALÁRIO HORA      | CUSTO HORÁRIO |               |
| P9853                                                                  | Pré-marcador                                                               |         | h          | 1,00000 | 23,3640           | 23,3640       |               |
| P9824                                                                  | Servente                                                                   |         | h          | 4,00000 | 22,6571           | 90,6284       |               |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                                     |                                                                            |         |            |         |                   | 113,9924      |               |

|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 59,74%       |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Custo Horário da Execução:  | R\$ 613,9135 |
| Produção da Equipe:         | 149,40000    |
| Custo Unitário da Execução: | R\$ 4,1092   |
| Custo do FIC (0,01703):     | R\$ 0,0354   |

| MATERIAIS        |                                                                              | UNID | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------|----------------|
| M2037            | Microesferas refletivas de vidro tipo I-B                                    | kg   | 0,12000 | R\$ 9,8773     | R\$ 1,1853     |
| M2038            | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A                                   | kg   | 0,35000 | R\$ 9,7651     | R\$ 3,4178     |
| M2034            | Solvente para tinta à base de resina acrílica                                | l    | 0,03000 | R\$ 16,4938    | R\$ 0,4948     |
| M2044            | Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária | l    | 0,00097 | R\$ 24,4478    | R\$ 0,0237     |
| M2027            | Tinta à base de resina acrílica estirenada para demarcação viária            | l    | 0,60000 | R\$ 35,1963    | R\$ 21,1178    |
| TOTAL MATERIAIS: |                                                                              |      |         |                | R\$ 26,2394    |

| TRANSPORTE - TEMPO FIXO  |                                                                                                                         | UNIDADE | CODIGO  | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------|
| M2037                    | Microesferas refletivas de vidro tipo I-B (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                         | t       | 5914655 | 0,00012 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0044     |
| M2038                    | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                        | t       | 5914655 | 0,00035 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0129     |
| M2034                    | Solvente para tinta à base de resina acrílica (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                     | t       | 5914655 | 0,00003 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0011     |
| M2027                    | Tinta à base de resina acrílica estirenada para demarcação viária (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t       | 5914655 | 0,00083 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0306     |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO: |                                                                                                                         |         |         |         |                | R\$ 0,0490     |
| Custo Direto Total:      |                                                                                                                         |         |         |         |                | R\$ 30,4330    |
| VALOR COM ENCARGOS:      |                                                                                                                         |         |         |         |                | 30,43          |
| VALOR BDI (24.26%):      |                                                                                                                         |         |         |         |                | 7,38           |
| VALOR COM BDI:           |                                                                                                                         |         |         |         |                | 37,81          |

| 5213405 Pintura de setas e zebreados com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm (m²) |                                                                            |         |            |        |                   |              |               |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------|-------------------|--------------|---------------|
| EQUIPAMENTOS                                                                       |                                                                            | QUANT   | UTILIZAÇÃO |        | CUSTO OPERACIONAL |              | CUSTO HORÁRIO |
|                                                                                    |                                                                            |         | PROD       | IMPR   | PROD              | IMPR         |               |
| E9644                                                                              | Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kW/129 kW | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 499,9211      | R\$ 197,0045 | R\$ 499,9211  |
| TOTAL EQUIPAMENTOS:                                                                |                                                                            |         |            |        |                   |              | R\$ 499,9211  |

| MÃO DE OBRA                 |              | UNID | CONSUMO | SALÁRIO HORA | CUSTO HORÁRIO |
|-----------------------------|--------------|------|---------|--------------|---------------|
| P9853                       | Pré-marcador | h    | 1,00000 | 23,3640      | 23,3640       |
| P9824                       | Servente     | h    | 4,00000 | 22,6571      | 90,6284       |
| TOTAL MÃO DE OBRA:          |              |      |         |              | 113,9924      |
| Custo Horário da Execução:  |              |      |         |              | R\$ 613,9135  |
| Produção da Equipe:         |              |      |         |              | 30,18000      |
| Custo Unitário da Execução: |              |      |         |              | R\$ 20,3417   |
| Custo do FIC (0,01703):     |              |      |         |              | R\$ 0,1755    |

| MATERIAIS |                                                                              | UNID | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------|----------------|
| M2037     | Microesferas refletivas de vidro tipo I-B                                    | kg   | 0,12000 | R\$ 9,8773     | R\$ 1,1853     |
| M2038     | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A                                   | kg   | 0,35000 | R\$ 9,7651     | R\$ 3,4178     |
| M2034     | Solvente para tinta à base de resina acrílica                                | l    | 0,03000 | R\$ 16,4938    | R\$ 0,4948     |
| M2044     | Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária | l    | 0,00097 | R\$ 24,4478    | R\$ 0,0237     |
| M2027     | Tinta à base de resina acrílica estirenada para demarcação viária            | l    | 0,60000 | R\$ 35,1963    | R\$ 21,1178    |

|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|
|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | MES          |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 47,48%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | -            |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 59,74%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 0,00%        |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 0,00%        |

TOTAL MATERIAIS: R\$ 26,2394

| TRANSPORTE - TEMPO FIXO  |                                                                                                                         | UNIDADE | CODIGO  | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------|
| M2037                    | Microesferas refletivas de vidro tipo I-B (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                         | t       | 5914655 | 0,00012 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0044     |
| M2038                    | Microesferas refletivas de vidro tipo II-A (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                        | t       | 5914655 | 0,00035 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0129     |
| M2034                    | Solvente para tinta à base de resina acrílica (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                     | t       | 5914655 | 0,00003 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0011     |
| M2027                    | Tinta à base de resina acrílica estirenada para demarcação viária (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t       | 5914655 | 0,00083 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0306     |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO: |                                                                                                                         |         |         |         |                | R\$ 0,0490     |
| Custo Direto Total:      |                                                                                                                         |         |         |         |                | R\$ 46,8056    |
| VALOR COM ENCARGOS:      |                                                                                                                         |         |         |         |                | 46,81          |
| VALOR BDI (24.26%):      |                                                                                                                         |         |         |         |                | 11,36          |
| VALOR COM BDI:           |                                                                                                                         |         |         |         |                | 58,17          |

| 102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2) |        |      |             |                |             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------------|--|
| Material                                                                                                                  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL |  |
| 00012815 FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M                                                                                | SINAPI | UN   | 0,23000000  | R\$ 10,51      | R\$ 2,41    |  |
| 00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO                                                                                 | SINAPI | L    | 0,42700000  | R\$ 21,87      | R\$ 9,33    |  |
| TOTAL Material:                                                                                                           |        |      |             |                | R\$ 11,74   |  |
| Mão de Obra com Encargos Complementares                                                                                   | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL |  |
| 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                  | SINAPI | H    | 0,96000000  | R\$ 32,53      | R\$ 31,22   |  |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                | SINAPI | H    | 0,40000000  | R\$ 24,19      | R\$ 9,67    |  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:                                                                            |        |      |             |                | R\$ 40,89   |  |
| VALOR COM ENCARGOS:                                                                                                       |        |      |             |                | 52,63       |  |
| VALOR BDI (24.26%):                                                                                                       |        |      |             |                | 12,77       |  |
| VALOR COM BDI:                                                                                                            |        |      |             |                | 65,40       |  |

| 5219643 Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação (un) |                                                    |         |            |        |                   |              |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|------------|--------|-------------------|--------------|---------------|
| EQUIPAMENTOS                                                                                |                                                    | QUANT   | UTILIZAÇÃO |        | CUSTO OPERACIONAL |              | CUSTO HORÁRIO |
|                                                                                             |                                                    |         | PROD       | IMPR   | PROD              | IMPR         |               |
| E9687                                                                                       | Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 191,1702      | R\$ 74,4928  | R\$ 191,1702  |
| E9764                                                                                       | Grupo gerador - 7,2 kVA                            | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 12,2003       | R\$ 0,7399   | R\$ 12,2003   |
| E9675                                                                                       | Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kW   | 1,00000 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 2,1346        | R\$ 1,1437   | R\$ 2,1346    |
| TOTAL EQUIPAMENTOS:                                                                         |                                                    |         |            |        |                   |              | R\$ 205,5051  |
| MÃO DE OBRA                                                                                 |                                                    |         |            | UNID   | CONSUMO           | SALÁRIO HORA | CUSTO HORÁRIO |
| P9830                                                                                       | Montador                                           |         |            | h      | 1,00000           | 32,4923      | 32,4923       |
| P9824                                                                                       | Servente                                           |         |            | h      | 5,00000           | 22,6571      | 113,2855      |
| TOTAL MÃO DE OBRA:                                                                          |                                                    |         |            |        |                   |              | 145,7778      |

|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 47,48%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | -            |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 59,74%       |
|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         | 0,00%        |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Custo Horário da Execução:  | R\$ 351,2829 |
| Produção da Equipe:         | 19,79000     |
| Custo Unitário da Execução: | R\$ 17,7505  |
| Custo do FIC (0,01703):     | R\$ 0,1912   |

| MATERIAIS | UNID | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-----------|------|---------|----------------|----------------|
|-----------|------|---------|----------------|----------------|

|       |                                                   |    |         |             |             |
|-------|---------------------------------------------------|----|---------|-------------|-------------|
| M2041 | Adesivo à base de resina poliéster                | kg | 0,21778 | R\$ 29,3868 | R\$ 6,3999  |
| M2388 | Broca de widia - D = 16 mm e C = 150 mm           | un | 0,00527 | R\$ 35,6849 | R\$ 0,1881  |
| M3869 | Tachão refletivo em resina sintética bidirecional | un | 1,00000 | R\$ 53,8421 | R\$ 53,8421 |

TOTAL MATERIAIS: R\$ 60,4301

| TRANSPORTE - TEMPO FIXO | UNIDADE | CODIGO | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-------------------------|---------|--------|---------|----------------|----------------|
|-------------------------|---------|--------|---------|----------------|----------------|

|       |                                                                                                         |   |         |         |             |            |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|---------|-------------|------------|
| M2041 | Adesivo à base de resina poliéster (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                | t | 5914655 | 0,00022 | R\$ 36,9243 | R\$ 0,0081 |
| M3869 | Tachão refletivo em resina sintética bidirecional (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t | 5914655 | 0,00230 | R\$ 36,9243 | R\$ 0,0849 |

TRANSPORTE - TEMPO FIXO: R\$ 0,0930

Custo Direto Total: R\$ 78,4648

VALOR COM ENCARGOS: 78,46

VALOR BDI (24.26%): 19,03

VALOR COM BDI: 97,49

| 5219644 Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação (un) |       |            |      |                   |      |               |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------|-------------------|------|---------------|--|
| EQUIPAMENTOS                                                                                  | QUANT | UTILIZAÇÃO |      | CUSTO OPERACIONAL |      | CUSTO HORÁRIO |  |
|                                                                                               |       | PROD       | IMPR | PROD              | IMPR |               |  |

|       |                                                    |         |        |        |              |             |              |
|-------|----------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------------|-------------|--------------|
| E9687 | Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW | 1,00000 | 1,0000 | 0,0000 | R\$ 191,1702 | R\$ 74,4928 | R\$ 191,1702 |
| E9764 | Grupo gerador - 7,2 kVA                            | 1,00000 | 1,0000 | 0,0000 | R\$ 12,2003  | R\$ 0,7399  | R\$ 12,2003  |
| E9675 | Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kW   | 1,00000 | 1,0000 | 0,0000 | R\$ 2,1346   | R\$ 1,1437  | R\$ 2,1346   |

TOTAL EQUIPAMENTOS: R\$ 205,5051

| MÃO DE OBRA | UNID | CONSUMO | SALÁRIO HORA | CUSTO HORÁRIO |
|-------------|------|---------|--------------|---------------|
|-------------|------|---------|--------------|---------------|

|       |          |   |         |         |          |
|-------|----------|---|---------|---------|----------|
| P9830 | Montador | h | 1,00000 | 32,4923 | 32,4923  |
| P9824 | Servente | h | 5,00000 | 22,6571 | 113,2855 |

TOTAL MÃO DE OBRA: 145,7778

Custo Horário da Execução: R\$ 351,2829

Produção da Equipe: 19,79000

Custo Unitário da Execução: R\$ 17,7505

Custo do FIC (0,01703): R\$ 0,1912

| MATERIAIS | UNID | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-----------|------|---------|----------------|----------------|
|-----------|------|---------|----------------|----------------|

|       |                                                     |    |         |             |             |
|-------|-----------------------------------------------------|----|---------|-------------|-------------|
| M2041 | Adesivo à base de resina poliéster                  | kg | 0,21778 | R\$ 29,3868 | R\$ 6,3999  |
| M2388 | Broca de widia - D = 16 mm e C = 150 mm             | un | 0,00527 | R\$ 35,6849 | R\$ 0,1881  |
| M3870 | Tachão refletivo em resina sintética monodirecional | un | 1,00000 | R\$ 52,0626 | R\$ 52,0626 |

TOTAL MATERIAIS: R\$ 58,6506

| TRANSPORTE - TEMPO FIXO | UNIDADE | CODIGO | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-------------------------|---------|--------|---------|----------------|----------------|
|-------------------------|---------|--------|---------|----------------|----------------|

|       |                                                                                                           |   |         |         |             |            |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|---------|-------------|------------|
| M2041 | Adesivo à base de resina poliéster (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                  | t | 5914655 | 0,00022 | R\$ 36,9243 | R\$ 0,0081 |
| M3870 | Tachão refletivo em resina sintética monodirecional (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t | 5914655 | 0,00230 | R\$ 36,9243 | R\$ 0,0849 |

|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |        |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         | MES    |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       | 47,48% |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            | -      |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       | 59,74% |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%  |

TRANSPORTE - TEMPO FIXO: R\$ 0,0930

Custo Direto Total: R\$ 76,6853

VALOR COM ENCARGOS: 76,69

VALOR BDI (24.26%): 18,60

VALOR COM BDI: 95,29

5216111 Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação (un)

| EQUIPAMENTOS        |                                                    | QUANT   | UTILIZAÇÃO |        | CUSTO OPERACIONAL |             | CUSTO HORÁRIO |
|---------------------|----------------------------------------------------|---------|------------|--------|-------------------|-------------|---------------|
|                     |                                                    |         | PROD       | IMPR   | PROD              | IMPR        |               |
| E9687               | Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW | 1,00000 | 0,3000     | 0,7000 | R\$ 191,1702      | R\$ 74,4928 | R\$ 109,4961  |
| TOTAL EQUIPAMENTOS: |                                                    |         |            |        |                   |             | R\$ 109,4961  |

| MÃO DE OBRA        |             | UNID | CONSUMO | SALÁRIO HORA | CUSTO HORÁRIO |
|--------------------|-------------|------|---------|--------------|---------------|
| P9808              | Carpinteiro | h    | 1,00000 | 30,3344      | 30,3344       |
| P9822              | Pintor      | h    | 0,50000 | 31,2083      | 15,6042       |
| P9824              | Servente    | h    | 1,00000 | 22,6571      | 22,6571       |
| TOTAL MÃO DE OBRA: |             |      |         |              | 68,5957       |

Custo Horário da Execução: R\$ 178,0918

Produção da Equipe: 4,00000

Custo Unitário da Execução: R\$ 44,5230

Custo do FIC (0,01622): R\$ 0,5802

| MATERIAIS        |                                                                                                                        | UNID | CONSUMO | VALOR UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------|----------------|
| M0789            | Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas | kg   | 0,69700 | R\$ 39,9349    | R\$ 27,8346    |
| M1662            | Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm                                                            | m    | 3,00000 | R\$ 17,8900    | R\$ 53,6700    |
| M2128            | Tinta esmalte sintético acetinado                                                                                      | l    | 0,25622 | R\$ 30,6991    | R\$ 7,8657     |
| TOTAL MATERIAIS: |                                                                                                                        |      |         |                | R\$ 89,3703    |

| SERVIÇOS        |                                                                                                                       | UNID | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------------|----------------|
| 1106165         | Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais | m³   | 0,00375 | R\$ 434,5262   | R\$ 1,6295     |
| 4805750         | Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m                                               | m³   | 0,05655 | R\$ 46,1960    | R\$ 2,6124     |
| 4815671         | Reaterro e compactação com soquete vibratório                                                                         | m³   | 0,05280 | R\$ 19,3002    | R\$ 1,0191     |
| TOTAL SERVIÇOS: |                                                                                                                       |      |         |                | R\$ 5,2610     |

| TRANSPORTE - TEMPO FIXO |                                                                                                                                                                              | UNIDADE | CODIGO  | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------|
| M0789                   | Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t       | 5914655 | 0,00070 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0258     |
| M1662                   | Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                                                            | t       | 5914655 | 0,01920 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,7089     |
| M2128                   | Tinta esmalte sintético acetinado (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                                                                                      | t       | 5914655 | 0,00035 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0129     |

TRANSPORTE - TEMPO FIXO: R\$ 0,7476

Custo Direto Total: R\$ 140,4821

VALOR COM ENCARGOS: 140,48

VALOR BDI (24.26%): 34,08

VALOR COM BDI: 174,56

|                                                                                 |                                             |                                                                         |                      |                         |              |        |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS |                                                                         |                      |                         |              |        |
|                                                                                 | DESCRIÇÃO:                                  | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |        |
|                                                                                 | LOCAL:                                      | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | FONTE                | VERSÃO                  | HORA         | MES    |
|                                                                                 | CLIENTE:                                    | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       | 47,48% |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            | -      |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       | 59,74% |
|                                                                                 |                                             |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%  |

5213415 Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + SI - confecção (m²)

| EQUIPAMENTOS        |                                                            | QUANT   | UTILIZAÇÃO |        | CUSTO OPERACIONAL |            | CUSTO HORÁRIO |
|---------------------|------------------------------------------------------------|---------|------------|--------|-------------------|------------|---------------|
|                     |                                                            |         | PROD       | IMPR   | PROD              | IMPR       |               |
| E9568               | Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW                  | 0,15060 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 0,3641        | R\$ 0,2362 | R\$ 0,0548    |
| E9753               | Grupo gerador - 23 kVA                                     | 0,48193 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 32,5472       | R\$ 6,6195 | R\$ 15,6855   |
| E9623               | Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kW                    | 0,20080 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 15,1777       | R\$ 9,6478 | R\$ 3,0477    |
| E9622               | Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kW | 0,48193 | 1,0000     | 0,0000 | R\$ 10,4956       | R\$ 6,6716 | R\$ 5,0581    |
| TOTAL EQUIPAMENTOS: |                                                            |         |            |        |                   |            | R\$ 23,8461   |

| MÃO DE OBRA                 |             | UNID | CONSUMO | SALÁRIO HORA | CUSTO HORÁRIO |
|-----------------------------|-------------|------|---------|--------------|---------------|
| P9801                       | Ajudante    | h    | 2,00000 | 23,4995      | 46,9990       |
| P9830                       | Montador    | h    | 1,00000 | 32,4923      | 32,4923       |
| P9823                       | Serralheiro | h    | 1,00000 | 29,0172      | 29,0172       |
| P9824                       | Servente    | h    | 2,00000 | 22,6571      | 45,3142       |
| TOTAL MÃO DE OBRA:          |             |      |         |              | 153,8227      |
| Custo Horário da Execução:  |             |      |         |              | R\$ 177,6688  |
| Produção da Equipe:         |             |      |         |              | 4,00000       |
| Custo Unitário da Execução: |             |      |         |              | R\$ 44,4172   |

| MATERIAIS        |                                                                                             | UNID | CONSUMO  | VALOR UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------------|----------------|
| M1367            | Chapa fina em aço galvanizado                                                               | kg   | 11,77500 | R\$ 11,1900    | R\$ 131,7623   |
| M3225            | Película retrorrefletiva tipo III + SI (sinal impresso com película de sobreposição tipo V) | m²   | 1,00000  | R\$ 541,6146   | R\$ 541,6146   |
| TOTAL MATERIAIS: |                                                                                             |      |          |                | R\$ 673,3769   |

| SERVIÇOS        |                                                                | UNID | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|------|---------|----------------|----------------|
| 5212552         | Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço | m²   | 1,00000 | R\$ 16,2180    | R\$ 16,2180    |
| TOTAL SERVIÇOS: |                                                                |      |         |                | R\$ 16,2180    |

| TRANSPORTE - TEMPO FIXO  |                                                                                                                                                   | UNIDADE | CODIGO  | CONSUMO | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO UNITÁRIO |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------------|----------------|
| M1367                    | Chapa fina em aço galvanizado (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW)                                                               | t       | 5914333 | 0,01178 | R\$ 37,8558    | R\$ 0,4459     |
| M3225                    | Película retrorrefletiva tipo III + SI (sinal impresso com película de sobreposição tipo V) (Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW) | t       | 5914655 | 0,00048 | R\$ 36,9243    | R\$ 0,0177     |
| TRANSPORTE - TEMPO FIXO: |                                                                                                                                                   |         |         |         |                | R\$ 0,4636     |
| Custo Direto Total:      |                                                                                                                                                   |         |         |         |                | R\$ 734,4757   |
| VALOR COM ENCARGOS:      |                                                                                                                                                   |         |         |         |                | 734,48         |
| VALOR BDI (24.26%):      |                                                                                                                                                   |         |         |         |                | 178,18         |
| VALOR COM BDI:           |                                                                                                                                                   |         |         |         |                | 912,66         |

| CP-ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)         |                                                             |        |      |             |                |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|
| Mão de Obra com Encargos Complementares        |                                                             | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | CUSTO UNITÁRIO |
| 93572                                          | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES      | SINAPI | MES  | 0,15000000  | R\$ 5.829,00   |
| 93565                                          | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | MES  | 0,01500000  | R\$ 23.127,12  |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: |                                                             |        |      |             | R\$ 1.221,26   |
| VALOR COM ENCARGOS:                            |                                                             |        |      |             | 1.221,26       |
| TOTAL PARA 3 MESES:                            |                                                             |        |      |             | 3.663,78       |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



|            |                                                                         |                      |                         |              |        |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS | DATA : 23/07/2026    |                         | BDI : 24,26% |        |
| LOCAL:     | MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE                                          | SEINFRA              | 028.1 COM DESONERAÇÃO   | 84,44%       | 47,48% |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU                                  | SICRO NOVO           | 2026/04 COM DESONERAÇÃO | -            | -      |
|            |                                                                         | SINAPI               | 2026/07 COM DESONERAÇÃO | 99,71%       | 59,74% |
|            |                                                                         | Composições Próprias | PRÓPRIA                 | 0,00%        | 0,00%  |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| FRAÇÃO DE 100%:     | 36,64 |
| VALOR BDI (24.26%): | 8,89  |
| VALOR COM BDI:      | 45,53 |



Documento assinado digitalmente  
ALEXANDRE LEANDRO FRUTUOSO  
Data: 28/08/2026 09:22:46-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>