



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

| 3     |           | MOVIMENTO DE TERRA |   | R\$ | 16.642,03  | R\$        | 16.642,03      | R\$     | 16.642,03      | 100,00% |       |         |                |         |
|-------|-----------|--------------------|---|-----|------------|------------|----------------|---------|----------------|---------|-------|---------|----------------|---------|
| 3.1   | 96525     | SINAPI             | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017   | m³  | 65,65      | R\$ 55,77  | R\$ 3.661,30   | 65,65   | R\$ 3.661,30   | -       | R\$ - | 65,65   | R\$ 3.661,30   | 100,00% |
| 3.2   | DER 60019 | CPU                | LOCAL COM DMT ATÉ 3,0 KM (Caminhão basculante) 1,574XP + 1,740XR + 2,762 (XP=1,5; XR=1,5)   | T   | 342,7      | R\$ 10,14  | R\$ 3.474,98   | 342,7   | R\$ 3.474,98   | -       | R\$ - | 342,70  | R\$ 3.474,98   | 100,00% |
| 3.3   | 93382     | SINAPI             | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016   | m³  | 214,19     | R\$ 44,38  | R\$ 9.505,75   | 214,19  | R\$ 9.505,75   | -       | R\$ - | 214,19  | R\$ 9.505,75   | 100,00% |
| 4     |           | INFRAESTRUTURA     |   | R\$ | 427.109,53 | R\$        | 427.109,52     | R\$     | 427.109,52     |         |       | R\$     | 427.109,52     | 100,00% |
| 4.1   |           | ESTACAS            |   | R\$ | 176.004,98 | R\$        | 176.004,98     | R\$     | 176.004,98     |         |       | R\$     | 176.004,98     | 100,00% |
| 4.1.1 | 41544     | DER_ROD            | Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)   | H   | 10,00      | R\$ 622,45 | R\$ 6.224,50   | 10,00   | R\$ 6.224,50   | -       | R\$ - | 10,00   | R\$ 6.224,50   | 100,00% |
| 4.1.2 | 100652    | SINAPI             | ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 50 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA                | m   | 640,00     | R\$ 240,77 | R\$ 154.092,80 | 640,00  | R\$ 154.092,80 | -       | R\$ - | 640,00  | R\$ 154.092,80 | 100,00% |
| 4.1.3 | 41352     | DER_ROD            | Arrasamento estaca concreto   | UND | 64,00      | R\$ 245,12 | R\$ 15.687,68  | 64      | R\$ 15.687,68  | -       | R\$ - | 64,00   | R\$ 15.687,68  | 100,00% |
| 4.2   |           | FUNDAÇÕES          |   | R\$ | 251.104,55 | R\$        | 251.104,54     | R\$     | 251.104,54     |         |       | R\$     | 251.104,54     | 100,00% |
| 4.2.1 | 40331     | DER                | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)                     | m³  | 103,95     | R\$ 806,82 | R\$ 83.868,94  | 103,95  | R\$ 83.868,94  | -       | R\$ - | 103,95  | R\$ 83.868,94  | 100,00% |
| 4.2.2 | 40206     | DER                | Fôrma de tábuas de madeira de 2.5 x 30,0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)         | m²  | 139,38     | R\$ 109,91 | R\$ 15.319,26  | 139,38  | R\$ 15.319,26  | -       | R\$ - | 139,38  | R\$ 15.319,26  | 100,00% |
| 4.2.3 | 40243     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10,0 mm   | Kg  | 4085,20    | R\$ 14,63  | R\$ 59.766,48  | 4085,2  | R\$ 59.766,48  | -       | R\$ - | 4085,20 | R\$ 59.766,48  | 100,00% |
| 4.2.4 | 40245     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25,0 mm (1/2 a 1")   | kg  | 2027,40    | R\$ 15,40  | R\$ 31.221,96  | 2027,4  | R\$ 31.221,96  | -       | R\$ - | 2027,40 | R\$ 31.221,96  | 100,00% |
| 4.2.5 | 40246     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm  | kg  | 511,30     | R\$ 15,62  | R\$ 7.986,51   | 511,3   | R\$ 7.986,51   | -       | R\$ - | 511,30  | R\$ 7.986,51   | 100,00% |
| 4.2.6 | 92443     | SINAPI             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m²  | 774,79     | R\$ 68,33  | R\$ 52.941,40  | 774,79  | R\$ 52.941,40  | -       | R\$ - | 774,79  | R\$ 52.941,40  | 100,00% |
| 5     |           | SUPERESTRUTURA     |   | R\$ | 816.346,85 | R\$        | 489.533,24     | R\$     | 489.533,24     |         |       | R\$     | 489.533,24     | 100,00% |
| 5.1   |           | TÉRREO             |   | R\$ | 588.882,51 | R\$        | 262.509,27     | R\$     | 262.509,27     |         |       | R\$     | 262.509,27     | 44,58%  |
| 5.1.1 | 40328     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10,0 mm   | Kg  | 3324,04    | R\$ 14,63  | R\$ 48.630,71  | 3324,04 | R\$ 48.630,71  | -       | R\$ - | 3324,04 | R\$ 48.630,71  | 100,00% |
| 5.1.2 | 40332     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25,0mm  | kg  | 2027,40    | R\$ 15,40  | R\$ 31.221,96  | 2027,4  | R\$ 31.221,96  | -       | R\$ - | 2027,40 | R\$ 31.221,96  | 100,00% |
| 5.1.3 | 40333     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm  | kg  | 511,30     | R\$ 15,62  | R\$ 7.986,51   | 511,3   | R\$ 7.986,51   | -       | R\$ - | 511,30  | R\$ 7.986,51   | 100,00% |
| 5.1.4 | 40331     | DER                | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)                     | m³  | 511,30     | R\$ 806,82 | R\$ 412.527,07 | 123,11  | R\$ 99.327,61  | -       | R\$ - | 123,11  | R\$ 99.327,61  | 24,08%  |
| 5.1.5 | 92490     | SINAPI             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020             | M²  | 511,30     | R\$ 104,79 | R\$ 53.579,13  | 449,78  | R\$ 47.132,45  | -       | R\$ - | 449,78  | R\$ 47.132,45  | 87,97%  |
| 5.1.6 | 92443     | SINAPI             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m²  | 511,30     | R\$ 68,33  | R\$ 34.937,13  | 412,85  | R\$ 28.210,04  | -       | R\$ - | 412,85  | R\$ 28.210,04  | 80,75%  |
| 5.2   |           | PAVIMENTO SUPERIOR |   | R\$ | 199.491,59 | R\$        | 199.491,59     | R\$     | 199.491,59     |         |       | R\$     | 199.491,60     | 100,00% |
| 5.2.1 | 40328     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10,0 mm   | Kg  | 1701,73    | R\$ 14,63  | R\$ 24.896,31  | 1701,73 | R\$ 24.896,31  | -       | R\$ - | 1701,73 | R\$ 24.896,31  | 100,00% |
| 5.2.2 | 40332     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25,0mm  | kg  | 2310,25    | R\$ 15,40  | R\$ 35.577,85  | 2310,25 | R\$ 35.577,85  | -       | R\$ - | 2310,25 | R\$ 35.577,85  | 100,00% |
| 5.2.3 | 40333     | DER                | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm  | kg  | 1218,84    | R\$ 15,62  | R\$ 19.038,28  | 1218,84 | R\$ 19.038,28  | -       | R\$ - | 1218,84 | R\$ 19.038,28  | 100,00% |
| 5.2.4 | 40331     | DER                | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)                     | m³  | 82,15      | R\$ 806,82 | R\$ 66.280,26  | 82,15   | R\$ 66.280,26  | -       | R\$ - | 82,15   | R\$ 66.280,26  | 100,00% |
| 5.2.5 | 92490     | SINAPI             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020             | M²  | 398,84     | R\$ 104,79 | R\$ 41.794,44  | 398,84  | R\$ 41.794,44  | -       | R\$ - | 398,84  | R\$ 41.794,44  | 100,00% |
| 5.2.6 | 92443     | SINAPI             | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m²  | 174,22     | R\$ 68,33  | R\$ 11.904,45  | 174,22  | R\$ 11.904,45  | -       | R\$ - | 174,22  | R\$ 11.904,45  | 100,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|       |        |        |  |     |         |              |               |         |                      |       |                      |         |               |  |                      |                |
|-------|--------|--------|--|-----|---------|--------------|---------------|---------|----------------------|-------|----------------------|---------|---------------|--|----------------------|----------------|
| 5.3   |        |        | <b>RESERVATÓRIO</b>  |     |         |              |               |         | <b>R\$ 27.972,75</b> |       | <b>R\$ 27.532,38</b> |         |               |  | <b>R\$ 27.972,74</b> | <b>100,00%</b> |
| 5.3.1 | 40328  | DER    | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm  | Kg  | 505,20  | R\$ 14,63    | R\$ 7.391,08  | 475,1   | R\$ 6.950,71         | 30,10 | R\$ 440,36           | 505,2   | R\$ 7.391,08  |  | R\$ 7.391,08         | 100,00%        |
| 5.3.2 | 40332  | DER    | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm   | kg  | 267,10  | R\$ 15,40    | R\$ 4.113,34  | 267,1   | R\$ 4.113,34         | -     | R\$ -                | 267,1   | R\$ 4.113,34  |  | R\$ 4.113,34         | 100,00%        |
| 5.3.3 | 40333  | DER    | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm   | kg  | 97,70   | R\$ 15,62    | R\$ 1.526,07  | 97,7    | R\$ 1.526,07         | -     | R\$ -                | 97,7    | R\$ 1.526,07  |  | R\$ 1.526,07         | 100,00%        |
| 5.3.4 | 40331  | DER    | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)   | m³  | 10,36   | R\$ 806,82   | R\$ 8.358,66  | 10,36   | R\$ 8.358,66         | -     | R\$ -                | 10,36   | R\$ 8.358,66  |  | R\$ 8.358,66         | 100,00%        |
| 5.3.5 | 92443  | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES; PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020  | m²  | 96,35   | R\$ 68,33    | R\$ 6.583,60  | 96,35   | R\$ 6.583,60         | -     | R\$ -                | 96,35   | R\$ 6.583,60  |  | R\$ 6.583,60         | 100,00%        |
| 6     |        |        | <b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>  |     |         |              |               |         | <b>R\$ 97.637,48</b> |       | <b>R\$ 97.639,16</b> |         |               |  | <b>R\$ 97.639,16</b> | <b>100,00%</b> |
| 6.1   | 50301  | DER    | Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive fôrma, armação e desforma   | m   | 261,9   | R\$ 12,83    | R\$ 3.360,18  | 261,9   | R\$ 3.360,18         | -     | R\$ -                | 261,90  | R\$ 3.360,18  |  | R\$ 3.360,18         | 100,00%        |
| 6.2   | 103322 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021   | m²  | 1471,27 | R\$ 64,08    | R\$ 94.277,30 | 1471,27 | R\$ 94.278,98        | -     | R\$ -                | 1471,27 | R\$ 94.278,98 |  | R\$ 94.278,98        | 100,00%        |
| 7     |        |        | <b>PAREDES E PAINÉS</b>  |     |         |              |               |         | <b>R\$ 6.149,23</b>  |       | <b>R\$ 6.012,58</b>  |         |               |  | <b>R\$ 6.149,23</b>  | <b>100,00%</b> |
| 7.1   | 102257 | SINAPI | DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021   | m²  | 14,40   | R\$ 427,03   | R\$ 6.149,23  | 14,08   | R\$ 6.012,58         | 0,32  | R\$ 136,65           | 14,40   | R\$ 6.149,23  |  | R\$ 6.149,23         | 100,00%        |
| 8     |        |        | <b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>  |     |         |              |               |         | <b>R\$ 74.276,18</b> |       | <b>R\$ 74.276,18</b> |         |               |  | <b>R\$ 74.276,18</b> | <b>100,00%</b> |
| 8.1   | 94573  | SINAPI | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019   | m²  | 78,91   | R\$ 467,97   | R\$ 36.927,51 | 78,91   | R\$ 36.927,51        |       | R\$ -                | 78,91   | R\$ 36.927,51 |  | R\$ 36.927,51        | 100,00%        |
| 8.2   | 71703  | DER    | Janela tipo maxim-ar para vidro em alumínio anodizado natural, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco, exclusive vidro   | m²  | 11,60   | R\$ 536,18   | R\$ 6.219,69  | 11,6    | R\$ 6.219,69         |       | R\$ -                | 11,60   | R\$ 6.219,69  |  | R\$ 6.219,69         | 100,00%        |
| 8.3   | 71106  | DER    | Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento  | m²  | 10,79   | R\$ 938,29   | R\$ 10.124,15 | 10,79   | R\$ 10.124,15        | -     | R\$ -                | 10,79   | R\$ 10.124,15 |  | R\$ 10.124,15        | 100,00%        |
| 8.4   | 100701 | SINAPI | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019   | m²  | 24,50   | R\$ 857,34   | R\$ 21.004,83 | 24,5    | R\$ 21.004,83        | -     | R\$ -                | 24,50   | R\$ 21.004,83 |  | R\$ 21.004,83        | 100,00%        |
| 9     |        |        | <b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>   |     |         |              |               |         | <b>R\$ 91.203,90</b> |       | <b>R\$ 44.350,92</b> |         |               |  | <b>R\$ 48.138,60</b> | <b>52,78%</b>  |
| 9.1   | 90843  | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO. 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                 | und | 5,00    | R\$ 1.262,56 | R\$ 6.312,80  | 2       | R\$ 2.525,12         | 3,00  | R\$ 3.787,68         | 5,00    | R\$ 6.312,80  |  | R\$ 6.312,80         | 100,00%        |
| 9.2   | 160713 | DER    | Porta de correr de chapa galvanizada nº 14 - pintura com esmalte sintético acetinado sobre zarcão, com tela quebra chama em malha 2 a 5mm  | m²  | 10,08   | R\$ 644,92   | R\$ 6.500,79  |         | R\$ -                | -     | R\$ -                |         | R\$ -         |  | R\$ -                | 0,00%          |
| 9.3   | 90844  | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO. 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                 | und | 13,00   | R\$ 1.356,70 | R\$ 17.637,10 | 13      | R\$ 17.637,10        | -     | R\$ -                | 13,00   | R\$ 17.637,10 |  | R\$ 17.637,10        | 100,00%        |
| 9.4   | 61903  | DER    | Porta em madeira de Lei tipo Angelim Pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira de 1ª qualidade esp. 30mm, com visor de vidro, inclusive alizares, dobradiças e fechaduras externas em latão cromado La Fonte/equiv. exclusive marco, nas dimensões: 0.90 x 2.10 m | und | 10,00   | R\$ 1.902,43 | R\$ 19.024,30 | 10      | R\$ 19.024,30        | -     | R\$ -                | 10,00   | R\$ 19.024,30 |  | R\$ 19.024,30        | 100,00%        |
| 9.5   | 210114 | DER    | Quadro pincel novo, completo, de laminado melamínico alta pressão, "LOUSA" quadriculado, cor branco brilhante, linha Lousas, padrão F608 Brancoline, esp. 1mm, incl. requadro madeira 2.5 x 5.0 cm e porta pincel, dim. 3.95 x 1.29 m                            | und | 5,00    | R\$ 6.344,73 | R\$ 31.723,65 |         | R\$ -                | -     | R\$ -                |         | R\$ -         |  | R\$ -                | 0,00%          |
| 9.6   | 90806  | SINAPI | BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019   | und | 10,00   | R\$ 516,44   | R\$ 5.164,40  | 10      | R\$ 5.164,40         | -     | R\$ -                | 10,00   | R\$ 5.164,40  |  | R\$ 5.164,40         | 100,00%        |
| 9.7   | 111515 | CPU    | PORTA CORTA FOGO CHAPA GAL. DÚPLA COMPLETA 1800X2100X50MM  | UN  | 1,00    | R\$ 4.840,86 | R\$ 4.840,86  |         | R\$ -                | -     | R\$ -                |         | R\$ -         |  | R\$ -                | 0,00%          |
| 10    |        |        | <b>VIDROS E ESPELHOS</b>   |     |         |              |               |         | <b>R\$ 18.903,32</b> |       | <b>R\$ 17.566,50</b> |         |               |  | <b>R\$ 18.903,32</b> | <b>100,00%</b> |
| 10.1  | 80201  | DER    | Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados   | m²  | 10,14   | R\$ 752,56   | R\$ 7.630,96  | 10,14   | R\$ 7.630,96         | -     | R\$ -                | 10,14   | R\$ 7.630,96  |  | R\$ 7.630,96         | 100,00%        |
| 10.2  | 80102  | DER    | Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura   | m²  | 15,44   | R\$ 348,13   | R\$ 5.375,13  | 11,6    | R\$ 4.038,31         | 3,84  | R\$ 1.336,82         | 15,44   | R\$ 5.375,13  |  | R\$ 5.375,13         | 100,00%        |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|               |        |        |   |     |       |              |                       |       |                      |      |              |       |                      |                |
|---------------|--------|--------|---|-----|-------|--------------|-----------------------|-------|----------------------|------|--------------|-------|----------------------|----------------|
| 10.3          | 100702 | SINAPI | PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019  | m²  | 9,90  | R\$ 595,68   | R\$ 5.897,23          | 9,9   | R\$ 5.897,23         |      |              | 9,90  | R\$ 5.897,23         | 100,00%        |
| <b>11</b>     |        |        | <b>LOUÇAS, PEDRAS E METAIS</b>  |     |       |              | <b>R\$ 105.097,11</b> |       | <b>R\$ 82.915,88</b> |      |              |       |                      |                |
| <b>11.1</b>   |        |        | <b>PEDRAS</b>   |     |       |              | <b>R\$ 27.274,42</b>  |       | <b>R\$ 27.274,42</b> |      |              |       | <b>R\$ 27.274,42</b> | <b>100,00%</b> |
| 11.1.1        | 130308 | DER    | Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm   | m   | 65,53 | R\$ 67,40    | R\$ 4.416,72          | 65,53 | R\$ 4.416,72         | -    | R\$ -        | 65,53 | R\$ 4.416,72         | 100,00%        |
| 11.1.2        | 170220 | DER    | Bancada de granito com espessura de 2 cm  | m²  | 41,62 | R\$ 549,20   | R\$ 22.857,70         | 41,62 | R\$ 22.857,70        | -    | R\$ -        | 41,62 | R\$ 22.857,70        | 100,00%        |
| <b>11.2</b>   |        |        | <b>METAIS</b>   |     |       |              | <b>R\$ 35.904,70</b>  |       | <b>R\$ 19.369,56</b> |      |              |       |                      |                |
| <b>11.2.1</b> |        |        | <b>COZINHA</b>  |     |       |              | <b>R\$ 4.461,19</b>   |       | <b>R\$ 4.281,95</b>  |      |              |       | <b>R\$ 4.461,19</b>  | <b>100,00%</b> |
| 11.2.1.1      | 170515 | DER    | Cuba p/ painéis de aço inox 80x60x40 cm, marcas de referência Fisher, Metalpress ou Mekal, inclusive válvula metal 1 1/4" e sifão cromado 1 x 1 1/2", excl. torneira  | un  | 1,00  | R\$ 2.934,03 | R\$ 2.934,03          | 1     | R\$ 2.934,03         | -    | R\$ -        | 1,00  | R\$ 2.934,03         | 100,00%        |
| 11.2.1.2      | 86935  | SINAPI | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | und | 3,00  | R\$ 389,56   | R\$ 1.168,68          | 3     | R\$ 1.168,68         | -    | R\$ -        | 3,00  | R\$ 1.168,68         | 100,00%        |
| 11.2.1.3      | 86911  | SINAPI | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | und | 4,00  | R\$ 89,62    | R\$ 358,48            | 2     | R\$ 179,24           | 2,00 | R\$ 179,24   | 4,00  | R\$ 358,48           | 100,00%        |
| <b>11.2.2</b> |        |        | <b>AREA DE SERVIÇO</b>  |     |       |              | <b>R\$ 473,34</b>     |       | <b>R\$ 473,34</b>    |      |              |       | <b>R\$ 473,34</b>    | <b>100,00%</b> |
| 11.2.2.1      | 86911  | SINAPI | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4; PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | und | 2,00  | R\$ 89,62    | R\$ 179,24            | 2     | R\$ 179,24           | -    | R\$ -        | 2,00  | R\$ 179,24           | 100,00%        |
| 11.2.2.2      | 170309 | DER    | Torneira para jardim de 3/4" marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol   | und | 2,00  | R\$ 147,05   | R\$ 294,10            | 2     | R\$ 294,10           | -    | R\$ -        | 2,00  | R\$ 294,10           | 100,00%        |
| <b>11.2.3</b> |        |        | <b>BANHEIROS</b>  |     |       |              | <b>R\$ 15.198,29</b>  |       | <b>R\$ 14.614,27</b> |      |              |       | <b>R\$ 14.614,27</b> | <b>96,16%</b>  |
| 11.2.3.1      | 170315 | DER    | Torneira pressão cromada diam. 1/2" para pia, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol  | und | 19,00 | R\$ 292,01   | R\$ 5.548,19          | 17    | R\$ 4.964,17         | -    | R\$ -        | 17,00 | R\$ 4.964,17         | 89,47%         |
| 11.2.3.2      | 170604 | DER    | Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 90 cm   | und | 11,00 | R\$ 224,60   | R\$ 2.470,60          | 11    | R\$ 2.470,60         | -    | R\$ -        | 11,00 | R\$ 2.470,60         | 100,00%        |
| 11.2.3.3      | 170601 | DER    | Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 40 cm   | und | 8,00  | R\$ 168,65   | R\$ 1.349,20          | 8     | R\$ 1.349,20         | -    | R\$ -        | 8,00  | R\$ 1.349,20         | 100,00%        |
| 11.2.3.4      | 170519 | DER    | Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol  | und | 14,00 | R\$ 416,45   | R\$ 5.830,30          | 14    | R\$ 5.830,30         | -    | R\$ -        | 14,00 | R\$ 5.830,30         | 100,00%        |
| <b>11.2.4</b> |        |        | <b>RAMPA</b>  |     |       |              | <b>R\$ 15.771,88</b>  |       | <b>R\$ -</b>         |      |              |       | <b>R\$ -</b>         | <b>0,00%</b>   |
| 11.2.4.1      | 210322 | DER    | Corrimão em tubo de ferro galvanizado diam. 2" com chumbadores a cada 1,5m  | m   | 79,89 | R\$ 197,42   | R\$ 15.771,88         |       | R\$ -                | -    | R\$ -        | -     | R\$ -                | 0,00%          |
| <b>11.3</b>   |        |        | <b>LOUÇAS</b>   |     |       |              | <b>R\$ 41.917,99</b>  |       | <b>R\$ 36.271,90</b> |      |              |       | <b>R\$ 41.352,01</b> | <b>98,65%</b>  |
| 11.3.1        | 170610 | DER    | Assento poliéster sem abertura frontal c/ fixação cromada e aditivo químico c/ proteção antibacteriana, Vogue Plus - AP.51.17, Ref. Deca ou equivalente   | und | 4,00  | R\$ 2.062,74 | R\$ 8.250,96          | 4     | R\$ 8.250,96         | -    | R\$ -        | 4,00  | R\$ 8.250,96         | 100,00%        |
| 11.3.2        | 170114 | DER    | Bacia sifonada infantil de louça branca, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive tampa e acessórios  | und | 11,00 | R\$ 1.326,00 | R\$ 14.586,00         | 11    | R\$ 14.586,00        | -    | R\$ -        | 11,00 | R\$ 14.586,00        | 100,00%        |
| 11.3.3        | 170608 | DER    | Bacia sifonada de louça branca sem abertura frontal p/ banheiro PNE, consumo 6 litros por fluxo, Vogue Plus Conforto - P.510.17, Ref. Deca ou equiv., incl. tubo de ligação inox c/ canopla, anel de vedação, paraf. e rejunte epoxi p/ vedação | und | 4,00  | R\$ 1.948,85 | R\$ 7.795,40          | 4     | R\$ 7.795,40         | -    | R\$ -        | 4,00  | R\$ 7.795,40         | 100,00%        |
| 11.3.4        | 86937  | SINAPI | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | und | 19,00 | R\$ 282,99   | R\$ 5.376,81          | 17    | R\$ 4.810,83         | -    | R\$ -        | 17,00 | R\$ 4.810,83         | 89,47%         |
| 11.3.5        | 170129 | DER    | Bacia sifonada de louça branca com caixa acoplada, inclusive acessórios   | und | 1,00  | R\$ 828,71   | R\$ 828,71            | 1     | R\$ 828,71           | -    | R\$ -        | 1,00  | R\$ 828,71           | 100,00%        |
| 11.3.6        | 190823 | CPU    | Banheira infantil para bancada  | UN  | 2,00  | R\$ 2.540,06 | R\$ 5.080,11          |       | R\$ -                | 2,00 | R\$ 5.080,11 | 2,00  | R\$ 5.080,11         | 100,00%        |
| <b>12</b>     |        |        | <b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>   |     |       |              | <b>R\$ 77.892,21</b>  |       | <b>R\$ 63.726,19</b> |      |              |       |                      |                |
| <b>12.1</b>   |        |        | <b>ÁGUA FRIA</b>  |     |       |              | <b>R\$ 37.192,92</b>  |       | <b>R\$ 36.195,77</b> |      |              |       | <b>R\$ 36.826,46</b> | <b>99,01%</b>  |
| 12.1.1        | 140207 | DER    | Padrão de entrada d'água com caixa termoplástica para hidrômetro de 3/4" - padrão 1B da CESAN. Instalado embutido na alvenaria. Inclusive tubulação, conexões, registro, tubo camisa e caixa com tampa transparente. Conferir detalhe.          | und | 1,00  | R\$ 630,69   | R\$ 630,69            |       | R\$ -                | 1,00 | R\$ 630,69   | 1,00  | R\$ 630,69           | 100,00%        |
| 12.1.2        | 100860 | SINAPI | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | und | 11,00 | R\$ 121,92   | R\$ 1.341,12          | 11    | R\$ 1.341,12         | -    | R\$ -        | 11,00 | R\$ 1.341,12         | 100,00%        |
| 12.1.3        | 140702 | DER    | Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)   | pt  | 11,00 | R\$ 302,96   | R\$ 3.332,56          | 11    | R\$ 3.332,56         | -    | R\$ -        | 11,00 | R\$ 3.332,56         | 100,00%        |
| 12.1.4        | 140701 | DER    | Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)  | pt  | 43,00 | R\$ 142,65   | R\$ 6.133,95          | 43    | R\$ 6.133,95         | -    | R\$ -        | 43,00 | R\$ 6.133,95         | 100,00%        |
| 12.1.5        | 170321 | DER    | Registro de gaveta diam. 25mm (1")  | DER | 15,00 | R\$ 107,46   | R\$ 1.611,90          | 13    | R\$ 1.396,98         | -    | R\$ -        | 13,00 | R\$ 1.396,98         | 86,67%         |
| 12.1.6        | 170319 | DER    | Registro de gaveta bruto diam. 15mm (1/2")  | und | 5,00  | R\$ 75,77    | R\$ 378,85            | 3     | R\$ 227,31           | -    | R\$ -        | 3,00  | R\$ 227,31           | 60,00%         |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|             |              |         |  |     |       |                |                       |       |                       |       |       |                       |                |
|-------------|--------------|---------|--|-----|-------|----------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-------|-----------------------|----------------|
| 12.1.7      | 140714       | DER     | Ponto p/ válvula (mictório) inclusive válvula com acabamento marca de referência Pressmatic Docol, Mod. 17015106 e tubo de ligação p/mictório antivandalismo Pressmatic Mod. 00132606 marca de ref. Docol ou equivalente               | und | 2,00  | R\$ 1.520,96   | R\$ 3.041,92          | 2     | R\$ 3.041,92          | R\$ - | 2,00  | R\$ 3.041,92          | 100,00%        |
| 12.1.8      | 89402        | sinapi  | TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | m   | 86,65 | R\$ 17,67      | R\$ 1.531,11          | 86,65 | R\$ 1.531,11          | R\$ - | 86,65 | R\$ 1.531,11          | 100,00%        |
| 12.1.9      | 89403        | sinapi  | TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | m   | 68,72 | R\$ 28,89      | R\$ 1.985,32          | 68,72 | R\$ 1.985,32          | R\$ - | 68,72 | R\$ 1.985,32          | 100,00%        |
| 12.1.10     | 89712        | sinapi  | TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | m   | 81,48 | R\$ 40,91      | R\$ 3.333,35          | 81,48 | R\$ 3.333,35          | R\$ - | 81,48 | R\$ 3.333,35          | 100,00%        |
| 12.1.11     | 102617       | sinapi  | CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021  | und | 3,00  | R\$ 4.429,62   | R\$ 13.288,86         | 3     | R\$ 13.288,86         | R\$ - | 3,00  | R\$ 13.288,86         | 100,00%        |
| 12.1.12     | 142120       | DER     | Torneira de bóia de PVC, diâm. 1" (25mm)   | und | 3,00  | R\$ 194,43     | R\$ 583,29            | 3     | R\$ 583,29            | R\$ - | 3,00  | R\$ 583,29            | 100,00%        |
| <b>12.2</b> |              |         | <b>ESGOTO</b>  |     |       |                | <b>R\$ 22.287,85</b>  |       | <b>R\$ 17.161,41</b>  |       |       | <b>R\$ 17.161,41</b>  | <b>77,00%</b>  |
| 12.2.1      | 140707       | DER     | Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em pvc   | pt  | 38,00 | R\$ 227,50     | R\$ 8.645,00          | 22    | R\$ 5.005,00          | R\$ - | 22    | R\$ 5.005,00          | 57,89%         |
| 12.2.2      | 140706       | DER     | Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)  | pt  | 29,00 | R\$ 130,15     | R\$ 3.774,35          | 29    | R\$ 3.774,35          | R\$ - | 29    | R\$ 3.774,35          | 100,00%        |
| 12.2.3      | 140705       | DER     | Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)  | pt  | 14,00 | R\$ 178,16     | R\$ 2.494,24          | 14    | R\$ 2.494,24          | R\$ - | 14    | R\$ 2.494,24          | 100,00%        |
| 12.2.4      | 140708       | DER     | Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em pvc   | pt  | 11,00 | R\$ 126,55     | R\$ 1.392,05          | 11    | R\$ 1.392,05          | R\$ - | 11    | R\$ 1.392,05          | 100,00%        |
| 12.2.5      | 141101       | DER     | Caixas de inspeção de alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest. intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento   | und | 3,00  | R\$ 743,22     | R\$ 2.229,66          | 1     | R\$ 743,22            | R\$ - | 1     | R\$ 743,22            | 33,33%         |
| 12.2.6      | 141104       | DER     | Caixa de gordura de alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concreto esp.5cm, lastro concreto esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab. escavação, reaterro e parede interna em concreto | und | 1,00  | R\$ 794,27     | R\$ 794,27            | 1     | R\$ 794,27            | R\$ - | 1     | R\$ 794,27            | 100,00%        |
| 12.2.7      | 89714        | sinapi  | TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022   | m   | 52,00 | R\$ 56,89      | R\$ 2.958,28          | 52    | R\$ 2.958,28          | R\$ - | 52    | R\$ 2.958,28          | 100,00%        |
| <b>12.3</b> |              |         | <b>DRENAGEM</b>  |     |       |                | <b>R\$ 18.411,44</b>  |       | <b>R\$ 10.369,01</b>  |       |       | <b>R\$ 10.369,01</b>  | <b>56,32%</b>  |
| 12.3.1      | 94228        | sinapi  | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019   | m   | 72,61 | R\$ 119,58     | R\$ 8.682,70          | 39,3  | R\$ 4.699,49          |       | 39,30 | R\$ 4.699,49          | 54,12%         |
| 12.3.2      | DER-ES 40561 | Próprio | Caixa ralo de elementos pré-moldados em concreto (tudo incluído)   | und | 4,00  | R\$ 805,79     | R\$ 3.223,16          | 3     | R\$ 2.417,37          | R\$ - | 3,00  | R\$ 2.417,37          | 75,00%         |
| 12.3.3      | 89512        | sinapi  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022   | m   | 48,58 | R\$ 80,05      | R\$ 3.888,83          | 24,29 | R\$ 1.944,41          | R\$ - | 24,29 | R\$ 1.944,41          | 50,00%         |
| 12.3.4      | 89580        | sinapi  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022  | m   | 20,73 | R\$ 126,23     | R\$ 2.616,75          | 10,36 | R\$ 1.307,74          | R\$ - | 10,36 | R\$ 1.307,74          | 49,98%         |
| <b>13</b>   |              |         | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>   |     |       |                | <b>R\$ 270.727,41</b> |       | <b>R\$ 268.166,36</b> |       |       |                       |                |
| <b>13.1</b> |              |         | <b>ALIMENTAÇÃO PREDIAL</b>   |     |       |                | <b>R\$ 137.613,35</b> |       | <b>R\$ 137.613,35</b> |       |       | <b>R\$ 137.613,35</b> | <b>100,00%</b> |
| 13.1.1      | 151715       | DER     | Subestação ext. aérea trifás. 225KVA, completa, c/ quadros de medição, transf. a óleo, chave geral trip, poste e acessórios, conf. NOR-TEC-01 da Escelsa, incl. mureta rev. c/ arg. cimento, cal hidrat. CH1 e areia traço 1:0,5:6     | und | 1,00  | R\$ 126.332,27 | R\$ 126.332,27        | 1     | R\$ 126.332,27        | R\$ - | 1     | R\$ 126.332,27        | 100,00%        |
| 13.1.2      | 151710       | DER     | Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada em muro de 57001 até 75000W - 220/127V  | und | 1,00  | R\$ 11.281,08  | R\$ 11.281,08         | 1     | R\$ 11.281,08         | R\$ - | 1     | R\$ 11.281,08         | 100,00%        |
| <b>13.2</b> |              |         | <b>CAIXAS DE PASSAGEM</b>  |     |       |                | <b>R\$ 1.696,12</b>   |       | <b>R\$ -</b>          |       |       | <b>R\$ -</b>          | <b>0,00%</b>   |
| 13.2.1      | 150612       | DER     | Caixa de passagem 100x100x80mm, chapa 18, com tampa parafusada   | und | 4,00  | R\$ 58,53      | R\$ 234,12            | 0     | R\$ -                 | R\$ - | 0,00  | R\$ -                 | 0,00%          |
| 13.2.2      | 150635       | DER     | Caixa de passagem 400x400x120mm, chapa 18, com tampa parafusada  | und | 5,00  | R\$ 292,40     | R\$ 1.462,00          | 0     | R\$ -                 | R\$ - | 0,00  | R\$ -                 | 0,00%          |
| <b>13.3</b> |              |         | <b>QUADROS E DISJUNTORES</b>   |     |       |                | <b>R\$ 9.500,30</b>   |       | <b>R\$ 9.500,30</b>   |       |       | <b>R\$ 9.500,30</b>   | <b>100,00%</b> |
| 13.3.1      | 93660        | SINAPI  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020  | UN  | 1,00  | R\$ 65,10      | R\$ 65,10             | 1     | R\$ 65,10             | R\$ - | 1,00  | R\$ 65,10             | 100,00%        |
| 13.3.2      | 151322       | DER     | Mini-Disjuntor bipolar 32 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente  | und | 20,00 | R\$ 92,75      | R\$ 1.855,00          | 20    | R\$ 1.855,00          | R\$ - | 20,00 | R\$ 1.855,00          | 100,00%        |
| 13.3.3      | 151339       | DER     | Mini-Disjuntor tripolar 125 A, curva C - 15KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 2,00  | R\$ 573,36     | R\$ 1.146,72          | 2     | R\$ 1.146,72          | R\$ - | 2,00  | R\$ 1.146,72          | 100,00%        |
| 13.3.4      | 151327       | DER     | Mini-Disjuntor tripolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 1,00  | R\$ 123,54     | R\$ 123,54            | 1     | R\$ 123,54            | R\$ - | 1,00  | R\$ 123,54            | 100,00%        |
| 13.3.5      | 151331       | DER     | Mini-Disjuntor tripolar 80 A, curva C - 5KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 1,00  | R\$ 239,15     | R\$ 239,15            | 1     | R\$ 239,15            | R\$ - | 1,00  | R\$ 239,15            | 100,00%        |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|         |        |        |   |     |         |            |                      |         |                      |  |       |         |                      |                |
|---------|--------|--------|---|-----|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|--|-------|---------|----------------------|----------------|
| 13.3.6  | 151316 | DER    | Mini-Disjuntor tripolar 70 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente  | und | 1,00    | R\$ 216,44 | R\$ 216,44           | 1       | R\$ 216,44           |  | R\$ - | 1,00    | R\$ 216,44           | 100,00%        |
| 13.3.7  | 151338 | DER    | Mini-Disjuntor monopolar 10 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 3,00    | R\$ 29,19  | R\$ 87,57            | 3       | R\$ 87,57            |  | R\$ - | 3,00    | R\$ 87,57            | 100,00%        |
| 13.3.8  | 151301 | DER    | Mini-Disjuntor monopolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 4,00    | R\$ 29,19  | R\$ 116,76           | 4       | R\$ 116,76           |  | R\$ - | 4,00    | R\$ 116,76           | 100,00%        |
| 13.3.9  | 151302 | DER    | Mini-Disjuntor monopolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 5,00    | R\$ 29,19  | R\$ 145,95           | 5       | R\$ 145,95           |  | R\$ - | 5,00    | R\$ 145,95           | 100,00%        |
| 13.3.10 | 151303 | DER    | Mini-Disjuntor monopolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 5,00    | R\$ 29,19  | R\$ 145,95           | 5       | R\$ 145,95           |  | R\$ - | 5,00    | R\$ 145,95           | 100,00%        |
| 13.3.11 | 151304 | DER    | Mini-Disjuntor monopolar 32 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente   | und | 4,00    | R\$ 29,19  | R\$ 116,76           | 4       | R\$ 116,76           |  | R\$ - | 4,00    | R\$ 116,76           | 100,00%        |
| 13.3.12 | 151337 | DER    | Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40KA.  | und | 12,00   | R\$ 239,78 | R\$ 2.877,36         | 12      | R\$ 2.877,36         |  | R\$ - | 12,00   | R\$ 2.877,36         | 100,00%        |
| 13.3.13 | 151350 | DER    | Interruptor Diferencial DR 25A, 30mA, 2 módulos   | und | 1,00    | R\$ 143,01 | R\$ 143,01           | 1       | R\$ 143,01           |  | R\$ - | 1,00    | R\$ 143,01           | 100,00%        |
| 13.3.14 | 151359 | DER    | Interruptor Diferencial DR 80A, 30mA, 2 módulos   | und | 1,00    | R\$ 266,05 | R\$ 266,05           | 1       | R\$ 266,05           |  | R\$ - | 1,00    | R\$ 266,05           | 100,00%        |
| 13.3.15 | 151904 | DER    | Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 44 disj. DIN, c/barram trif. 100A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDNT II-44DIN-CEMAR ou equiv | und | 2,00    | R\$ 977,47 | R\$ 1.954,94         | 2       | R\$ 1.954,94         |  | R\$ - | 2,00    | R\$ 1.954,94         | 100,00%        |
| 13.4    |        |        | <b>CABOS E FIOS</b>   |     |         |            | <b>R\$ 64.673,49</b> |         | <b>R\$ 64.673,49</b> |  |       |         | <b>R\$ 64.673,49</b> | <b>100,00%</b> |
| 13.4.1  | 91926  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | m   | 2760,70 | R\$ 5,41   | R\$ 14.935,39        | 2760,7  | R\$ 14.935,39        |  | R\$ - | 2760,70 | R\$ 14.935,39        | 100,00%        |
| 13.4.2  | 91928  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | m   | 1822,97 | R\$ 8,26   | R\$ 15.057,73        | 1822,97 | R\$ 15.057,73        |  | R\$ - | 1822,97 | R\$ 15.057,73        | 100,00%        |
| 13.4.3  | 91930  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | m   | 969,20  | R\$ 11,49  | R\$ 11.136,11        | 969,2   | R\$ 11.136,11        |  | R\$ - | 969,20  | R\$ 11.136,11        | 100,00%        |
| 13.4.4  | 92981  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015   | m   | 27,70   | R\$ 18,18  | R\$ 503,59           | 27,7    | R\$ 503,59           |  | R\$ - | 27,70   | R\$ 503,59           | 100,00%        |
| 13.4.5  | 92992  | SINAPI | PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021   | m   | 147,60  | R\$ 115,46 | R\$ 17.041,90        | 147,6   | R\$ 17.041,90        |  | R\$ - | 147,60  | R\$ 17.041,90        | 100,00%        |
| 13.4.6  | 92984  | SINAPI | PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021   | m   | 110,80  | R\$ 32,58  | R\$ 3.609,86         | 110,8   | R\$ 3.609,86         |  | R\$ - | 110,80  | R\$ 3.609,86         | 100,00%        |
| 13.4.7  | 92988  | SINAPI | PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021   | m   | 36,90   | R\$ 64,74  | R\$ 2.388,91         | 36,9    | R\$ 2.388,91         |  | R\$ - | 36,90   | R\$ 2.388,91         | 100,00%        |
| 13.5    |        |        | <b>ELETRODUTOS</b>  |     |         |            | <b>R\$ 20.747,60</b> |         | <b>R\$ 20.555,03</b> |  |       |         | <b>R\$ 20.555,02</b> | <b>99,07%</b>  |
| 13.5.1  | 91846  | SINAPI | CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | m   | 1150,90 | R\$ 11,93  | R\$ 13.730,24        | 1150,90 | R\$ 13.730,24        |  | R\$ - | 1150,90 | R\$ 13.730,24        | 100,00%        |
| 13.5.2  | 151139 | DER    | Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 2", marca ref. Kanaflex ou equivalente  | m   | 37,20   | R\$ 33,54  | R\$ 1.247,69         | 37,2    | R\$ 1.247,69         |  | R\$ - | 37,20   | R\$ 1.247,69         | 100,00%        |
| 13.5.3  | 151137 | DER    | Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 1 1/2", marca ref. Kanaflex ou equivalente  | m   | 6,00    | R\$ 32,62  | R\$ 195,72           | 6       | R\$ 195,72           |  | R\$ - | 6,00    | R\$ 195,72           | 100,00%        |
| 13.5.4  | 151125 | DER    | Eletroduto de PVC rígido roscável, diâ. 1/2" (20mm), inclusive conexões   | m   | 3,00    | R\$ 20,51  | R\$ 61,53            |         | R\$ -                |  | R\$ - | 0,00    | R\$ -                | 0,00%          |
| 13.5.5  | 151126 | DER    | Eletroduto de PVC rígido roscável, diâ. 3/4" (25mm), inclusive conexões   | m   | 6,00    | R\$ 21,84  | R\$ 131,04           |         | R\$ -                |  | R\$ - | 0,00    | R\$ -                | 0,00%          |
| 13.5.6  | 151140 | DER    | Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 3", marca ref. Kanaflex ou equivalente  | m   | 100,10  | R\$ 53,76  | R\$ 5.381,38         | 100,1   | R\$ 5.381,38         |  | R\$ - | 100,10  | R\$ 5.381,38         | 100,00%        |
| 13.6    |        |        | <b>DIVERSOS</b>   |     |         |            | <b>R\$ 36.496,55</b> |         | <b>R\$ 35.824,19</b> |  |       |         | <b>R\$ 35.824,19</b> | <b>98,16%</b>  |
| 13.6.1  | 150628 | DER    | Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"  | und | 197,00  | R\$ 11,70  | R\$ 2.304,90         | 197     | R\$ 2.304,90         |  | R\$ - | 197,00  | R\$ 2.304,90         | 100,00%        |
| 13.6.2  | 150636 | DER    | Caixa sextavada em PVC de 3x3x1 1/2", marca de referência Tigreflex   | und | 93,00   | R\$ 15,39  | R\$ 1.431,27         | 93      | R\$ 1.431,27         |  | R\$ - | 93,00   | R\$ 1.431,27         | 100,00%        |
| 13.6.3  | 180211 | DER    | Interruptor de três teclas simples 10 A/250 V e duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x4"  | und | 3,00    | R\$ 174,37 | R\$ 523,11           | 3       | R\$ 523,11           |  | R\$ - | 3,00    | R\$ 523,11           | 100,00%        |
| 13.6.4  | 180206 | DER    | Interruptor de uma tecla paralelo 10A/250V, com placa 4x2"  | und | 10,00   | R\$ 55,41  | R\$ 554,10           | 10      | R\$ 554,10           |  | R\$ - | 10,00   | R\$ 554,10           | 100,00%        |
| 13.6.5  | 180204 | DER    | Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"   | und | 26,00   | R\$ 44,12  | R\$ 1.147,12         | 26      | R\$ 1.147,12         |  | R\$ - | 26,00   | R\$ 1.147,12         | 100,00%        |
| 13.6.6  | 180205 | DER    | Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"   | und | 1,00    | R\$ 73,12  | R\$ 73,12            | 1       | R\$ 73,12            |  | R\$ - | 1,00    | R\$ 73,12            | 100,00%        |
| 13.6.7  | 150934 | DER    | Lâmpada fluorescente 40 W   | und | 186,00  | R\$ 34,20  | R\$ 6.361,20         | 186     | R\$ 6.361,20         |  | R\$ - | 186,00  | R\$ 6.361,20         | 100,00%        |
| 13.6.8  | 103782 | SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020   | UN  | 13,00   | R\$ 51,72  | R\$ 672,36           |         | R\$ -                |  | R\$ - | 0,00    | R\$ -                | 0,00%          |
| 13.6.9  | 97583  | SINAPI | FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | UN  | 22,00   | R\$ 107,11 | R\$ 2.356,42         | 22      | R\$ 2.356,42         |  | R\$ - | 22,00   | R\$ 2.356,42         | 100,00%        |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|             |        |        |  |     |        |               |                      |     |                      |              |                     |                      |                |         |
|-------------|--------|--------|--|-----|--------|---------------|----------------------|-----|----------------------|--------------|---------------------|----------------------|----------------|---------|
| 13.6.10     | 97585  | SINAPI | LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | und | 93,00  | R\$ 143,45    | R\$ 13.340,85        | 93  | R\$ 13.340,85        | R\$ -        | 93,00               | R\$ 13.340,85        | 100,00%        |         |
| 13.6.11     | 180201 | DER    | Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"  | und | 134,00 | R\$ 50,79     | R\$ 6.805,86         | 134 | R\$ 6.805,86         | R\$ -        | 134,00              | R\$ 6.805,86         | 100,00%        |         |
| 13.6.12     | 180202 | DER    | Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 20A/250V, com placa 4x2"  | und | 10,00  | R\$ 59,99     | R\$ 599,90           | 10  | R\$ 599,90           | R\$ -        | 10,00               | R\$ 599,90           | 100,00%        |         |
| 13.6.13     | 180208 | DER    | Interruptor de duas teclas simples 10A/250V e uma tomada 3 polos universal 10A/250V, com placa 4x2"  | und | 3,00   | R\$ 108,78    | R\$ 326,34           | 3   | R\$ 326,34           | R\$ -        | 3,00                | R\$ 326,34           | 100,00%        |         |
| <b>14</b>   |        |        | <b>INSTALAÇÕES DIVERSAS</b>  |     |        |               | <b>R\$ 93.291,72</b> |     | <b>R\$ 47.132,72</b> |              |                     |                      |                |         |
| <b>14.1</b> |        |        | <b>LÓGICA, ALARME E CFTV</b>   |     |        |               | <b>R\$ 31.671,73</b> |     | <b>R\$ 14.645,88</b> |              |                     | <b>R\$ 28.810,23</b> | <b>90,97%</b>  |         |
| 14.1.1      | 150836 | DER    | Eletrocalha perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 200x100mm, sem tampa   | m   | 62,00  | R\$ 142,03    | R\$ 8.805,86         | 62  | R\$ 8.805,86         | R\$ -        | 62,00               | R\$ 8.805,86         | 100,00%        |         |
| 14.1.2      | 151127 | DER    | Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1" (32mm), inclusive conexões   | m   | 50,00  | R\$ 31,98     | R\$ 1.599,00         |     | R\$ -                | R\$ -        |                     | R\$ -                | 0,00%          |         |
| 14.1.3      | 160851 | DER    | Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 6   | m   | 320,00 | R\$ 7,26      | R\$ 2.323,20         | 320 | R\$ 2.323,20         |              | 320,00              | R\$ 2.323,20         | 100,00%        |         |
| 14.1.4      | 68399  | CPU    | CAMERA BULLET INFRAVERMELHO MULTI HD 4 EM 1 INTELBRAS VHD 11   | UN  | 8,0    | R\$ 467,70    | R\$ 3.741,60         |     | R\$ -                | <b>8,00</b>  | <b>R\$ 3.741,60</b> | 8,00                 | R\$ 3.741,60   | 100,00% |
| 14.1.5      | 150634 | DER    | Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2"  | und | 4,00   | R\$ 189,90    | R\$ 759,60           |     | R\$ -                | <b>4,00</b>  | <b>R\$ 759,60</b>   | 4,00                 | R\$ 759,60     | 100,00% |
| 14.1.6      | 98305  | SINAPI | RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  | und | 1,00   | R\$ 3.785,21  | R\$ 3.785,21         |     | R\$ -                | <b>1,00</b>  | <b>R\$ 3.785,21</b> | 1,00                 | R\$ 3.785,21   | 100,00% |
| 14.1.7      | 100557 | SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR)  | und | 1,00   | R\$ 713,24    | R\$ 713,24           | 1   | R\$ 713,24           |              |                     | 1,00                 | R\$ 713,24     | 100,00% |
| 14.1.8      | 160864 | DER    | Switch 24 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19"   | und | 1,00   | R\$ 1.714,47  | R\$ 1.714,47         |     | R\$ -                | <b>1,00</b>  | <b>R\$ 1.714,47</b> | 1,00                 | R\$ 1.714,47   | 100,00% |
| 14.1.9      | 160866 | DER    | 120V, Interface Port DB-9 RS-232, SmartSlot, USB, inclusive fixação em rack 19"  | und | 1,00   | R\$ 3.159,34  | R\$ 3.159,34         |     | R\$ -                | <b>1,00</b>  | <b>R\$ 3.159,34</b> | 1,00                 | R\$ 3.159,34   | 100,00% |
| 14.1.10     | 160840 | DER    | Patch Panel 24 Portas RJ45/DC Cat.5e, inclusive fixação em Rack 19"  | und | 1,00   | R\$ 374,49    | R\$ 374,49           |     | R\$ -                | <b>1,00</b>  | <b>R\$ 374,49</b>   | 1,00                 | R\$ 374,49     | 100,00% |
| 14.1.11     | 150612 | DER    | Caixa de passagem 100x100x80mm, chapa 18, com tampa parafusada   | und | 4,00   | R\$ 58,53     | R\$ 234,12           |     | R\$ -                |              |                     |                      | 0,00%          |         |
| 14.1.12     | 150861 | DER    | Tampa de encaixe para eletrocalha em chapa de aço galvanizada 18, dim. 200mm   | und | 2,00   | R\$ 62,59     | R\$ 125,18           | 2   | R\$ 125,18           |              |                     | 2,00                 | R\$ 125,18     | 100,00% |
| 14.1.13     | 150875 | DER    | Curva horizontal 90º para eletrocalha metálica, 200x100mm, galvanizada, ref. MEGA MG 2510  | und | 5,00   | R\$ 119,68    | R\$ 598,40           | 5   | R\$ 598,40           |              |                     | 5,00                 | R\$ 598,40     | 100,00% |
| 14.1.14     | 150884 | DER    | vertical (1 und), porca sextavada e arruela 1/4" (4 und), vergalhão rosca total 1/4" (h=60cm), cantoneira ZZ (1 und) e parafuso e bucha S8 (2 und)   | und | 32,00  | R\$ 65,00     | R\$ 2.080,00         | 32  | R\$ 2.080,00         |              |                     | 32,00                | R\$ 2.080,00   | 100,00% |
| 14.1.15     | 160872 | DER    | Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 6  | und | 17,00  | R\$ 28,75     | R\$ 488,75           |     | R\$ -                | <b>17,00</b> | <b>R\$ 488,75</b>   | 17,00                | R\$ 488,75     | 100,00% |
| 14.1.16     | 160869 | DER    | Certificação avulsa dos pontos com emissão de relatório do equipamento de teste até 100 pontos   | und | 17,00  | R\$ 52,84     | R\$ 898,28           |     | R\$ -                |              |                     |                      | 0,00%          |         |
| 14.1.17     | 151819 | DER    | Ponto de antena de TV - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3,0m), cabo coaxial 67 Ohms (4,5m) e caixa PVC 4x2" (1 und)   | und | 1,00   | R\$ 130,10    | R\$ 130,10           |     | R\$ -                |              |                     |                      | 0,00%          |         |
| 14.1.18     | 160833 | DER    | Bandeja Fixação Dupla 1 U x 500mm carga máxima 20kg, inclusive fixação em Rack 19"   | und | 1,00   | R\$ 140,89    | R\$ 140,89           |     | R\$ -                | <b>1,00</b>  | <b>R\$ 140,89</b>   | 1,00                 | R\$ 140,89     | 100,00% |
| <b>14.2</b> |        |        | <b>INCÊNDIO</b>  |     |        |               | <b>R\$ 14.127,28</b> |     | <b>R\$ 11.028,85</b> |              |                     | <b>R\$ 14.127,28</b> | <b>100,00%</b> |         |
| 14.2.1      | 160607 | DER    | Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (4 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente   | und | 11,00  | R\$ 256,41    | R\$ 2.820,51         |     | R\$ -                | <b>11,00</b> | <b>R\$ 2.820,51</b> | 11,00                | R\$ 2.820,51   | 100,00% |
| 14.2.2      | 160613 | DER    | Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal   | und | 35,00  | R\$ 315,11    | R\$ 11.028,85        | 35  | R\$ 11.028,85        |              |                     | 35,00                | R\$ 11.028,85  | 100,00% |
| 14.2.3      | 160612 | DER    | Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CODIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)  | und | 8,00   | R\$ 34,74     | R\$ 277,92           |     | R\$ -                | <b>8,00</b>  | <b>R\$ 277,92</b>   | 8,00                 | R\$ 277,92     | 100,00% |
| <b>14.3</b> |        |        | <b>GÁS</b>   |     |        |               | <b>R\$ 17.499,70</b> |     | <b>R\$ 11.278,22</b> |              |                     | <b>R\$ 11.278,22</b> | <b>64,45%</b>  |         |
| 14.3.1      | 160207 | DER    | Abrigo de gás para 2 cilindros 45 Kg, exec. em alv. bloco conc cheio, dim 1,50x0,85x2,10m, inclusive cilindros e rede interna do abrigo compreendendo tubos e válvulas de esfera que interligam os cilindros | und | 1,00   | R\$ 11.156,99 | R\$ 11.156,99        | 1   | R\$ 11.156,99        |              |                     | 1,00                 | R\$ 11.156,99  | 100,00% |
| 14.3.2      | 99619  | SINAPI | Válvula de retenção horizontal ou vertical diâm. 20mm (3/4")   | und | 1,00   | R\$ 121,23    | R\$ 121,23           | 1   | R\$ 121,23           |              |                     | 1,00                 | R\$ 121,23     | 100,00% |
| 14.3.3      | 103804 | SINAPI | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022  | M   | 10,00  | R\$ 105,29    | R\$ 1.052,90         |     | R\$ -                |              |                     |                      | 0,00%          |         |
| 14.3.4      | 103812 | SINAPI | COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022  | UN  | 10,00  | R\$ 62,12     | R\$ 621,20           |     | R\$ -                |              |                     |                      | 0,00%          |         |
| 14.3.5      | 103829 | SINAPI | JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X PONTA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022   | UN  | 6,00   | R\$ 742,63    | R\$ 4.455,78         |     | R\$ -                |              |                     |                      | 0,00%          |         |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|             |        |        |  |     |         |              |                       |                       |                |       |                       |                |         |
|-------------|--------|--------|--|-----|---------|--------------|-----------------------|-----------------------|----------------|-------|-----------------------|----------------|---------|
| 14.3.6      | 103830 | SINAPI | CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2" SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022  | UN  | 2,00    | R\$ 45,80    | R\$ 91,60             | R\$ -                 | -              | R\$ - | R\$ -                 | 0,00%          |         |
| <b>14.4</b> |        |        | <b>SPDA</b>  |     |         |              | <b>R\$ 29.993,01</b>  | <b>R\$ 10.179,77</b>  |                |       | <b>R\$ 10.179,77</b>  | <b>33,94%</b>  |         |
| 14.4.1      | 160304 | DER    | Pára-raios tipo franklin incluindo base de fixação, conjunto de contraventagem c/abraçadeira p/3 estais em tubo e demais acessórios c/exceção do cabo de cobre de descida e suportes isoladores                            | und | 3,00    | R\$ 1.149,32 | R\$ 3.447,96          | R\$ -                 | -              | R\$ - | R\$ -                 | 0,00%          |         |
| 14.4.2      | 160326 | DER    | Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente   | m   | 199,15  | R\$ 52,01    | R\$ 10.357,79         | R\$ -                 | -              | R\$ - | R\$ -                 | 0,00%          |         |
| 14.4.3      | 160333 | DER    | Cabo de cobre nú 50 mm², ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vala para cabo dimensões 50x20cm.  | m   | 46,60   | R\$ 117,39   | R\$ 5.470,37          | 46,6                  | R\$ 5.470,37   | R\$ - | 46,60                 | R\$ 5.470,37   | 100,00% |
| 14.4.4      | 96986  | SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017   | UN  | 10,00   | R\$ 170,22   | R\$ 1.702,20          | 10                    | R\$ 1.702,20   |       | 10,00                 | R\$ 1.702,20   | 100,00% |
| 14.4.5      | 160316 | DER    | Caixa de inspeção em PVC, diâmetro 300 mm, ref TEL-552, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive escavação e reaterro  | UN  | 10,00   | R\$ 120,23   | R\$ 1.202,30          | 10                    | R\$ 1.202,30   |       | 10,00                 | R\$ 1.202,30   | 100,00% |
| 14.4.6      | 160321 | DER    | Tampa reforçada em ferro fundido com escotilha TEL 536, inclusive assentamento, marca de referência Termotécnica ou equivalente  | UN  | 10,00   | R\$ 180,49   | R\$ 1.804,90          | 10                    | R\$ 1.804,90   |       | 10,00                 | R\$ 1.804,90   | 100,00% |
| 14.4.7      | 160325 | DER    | Caixa de equalização de potenciais para uso interno e externo com nove (9) terminais para aterramento (BEP), em aço, com flange inferior e vedação na porta, ref. TEL-903, marca de referência Termotécnica ou equivalente | UN  | 1,00    | R\$ 774,09   | R\$ 774,09            |                       | R\$ -          | -     | R\$ -                 | R\$ -          | 0,00%   |
| 14.4.8      | 160312 | DER    | Kit completo para solda Exotérmica (Molde HCL 5/8" Ref: TEL905611 / Cartucho nº 115 Ref: TEL 909115 / Alicata Z 201 Ref: TEL 998201), marca de referência Termotécnica ou equivalente                                      | UN  | 10,00   | R\$ 60,74    | R\$ 607,40            |                       | R\$ -          | -     | R\$ -                 | R\$ -          | 0,00%   |
| 14.4.9      | 160313 | DER    | Fixador universal latão estanhado p/ cabos 16 a 70 mm² ref. 5024, incl. parafuso sextavado M6x45mm, arruela lisa 1/4", bucha nº8, vedação dos furos c/ poliuretano ref. 5905, marca de ref. Termotécnica ou equivalente    | UN  | 60,00   | R\$ 77,10    | R\$ 4.626,00          |                       | R\$ -          | -     | R\$ -                 | R\$ -          | 0,00%   |
| <b>15</b>   |        |        | <b>PISOS INTERNOS</b>  |     |         |              | <b>R\$ 149.008,94</b> | <b>R\$ 121.659,85</b> |                |       | <b>R\$ 121.659,84</b> | <b>81,65%</b>  |         |
| 15.1        | 104162 | SINAPI | PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM E ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA.   | m²  | 783,30  | R\$ 115,00   | R\$ 90.079,50         | 712,12                | R\$ 81.893,80  | R\$ - | 712,12                | R\$ 81.893,80  | 90,91%  |
| 15.2        | 87248  | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.   | m²  | 119,14  | R\$ 75,75    | R\$ 9.024,86          | 119,14                | R\$ 9.024,86   | R\$ - | 119,14                | R\$ 9.024,86   | 100,00% |
| 15.3        | 130103 | DER    | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021                                | m²  | 902,44  | R\$ 32,57    | R\$ 29.392,47         | 897,91                | R\$ 29.244,93  | R\$ - | 897,91                | R\$ 29.244,93  | 99,50%  |
| 15.4        | 200253 | DER    | Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro   | m²  | 198,78  | R\$ 103,19   | R\$ 20.512,11         | 14,5                  | R\$ 1.496,26   | R\$ - | 14,50                 | R\$ 1.496,26   | 7,29%   |
| <b>16</b>   |        |        | <b>PISOS EXTERNOS</b>  |     |         |              | <b>R\$ 34.264,37</b>  | <b>R\$ 11.991,21</b>  |                |       | <b>R\$ 11.991,21</b>  | <b>35,00%</b>  |         |
| 16.1        | 92403  | SINAPI | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022   | m²  | 90,13   | R\$ 87,29    | R\$ 7.867,45          | 85,55                 | R\$ 7.467,66   | R\$ - | 85,55                 | R\$ 7.467,66   | 94,92%  |
| 16.2        | 94265  | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA.   | m   | 54,44   | R\$ 59,42    | R\$ 3.234,82          | 34,11                 | R\$ 2.026,82   | R\$ - | 34,11                 | R\$ 2.026,82   | 62,66%  |
| 16.3        | 94968  | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER  | m³  | 32,37   | R\$ 501,31   | R\$ 16.227,40         | 3,67                  | R\$ 1.839,81   | R\$ - | 3,67                  | R\$ 1.839,81   | 11,34%  |
| 16.4        | 101735 | SINAPI | PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020  | m²  | 11,15   | R\$ 563,03   | R\$ 6.277,78          |                       | R\$ -          | -     | R\$ -                 | R\$ -          | 0,00%   |
| 16.5        | 94319  | SINAPI | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA  | m³  | 6,36    | R\$ 103,29   | R\$ 656,92            | 6,36                  | R\$ 656,92     | R\$ - | 6,36                  | R\$ 656,92     | 100,00% |
| <b>17</b>   |        |        | <b>IMPLEMENTOS EXTERNOS</b>  |     |         |              | <b>R\$ 100.306,43</b> | <b>R\$ 100.306,43</b> |                |       | <b>R\$ 100.306,43</b> | <b>100,00%</b> |         |
| 17.1        | 1      | CPU    | Gradil H = 1.90m padrão SEDU em tubo de FG 31/2" e barra chata de 2"x1/4" para fixação sobre mureta conforme projeto, exclusive a mureta   | m   | 52,45   | R\$ 1.676,62 | R\$ 87.938,72         | 52,45                 | R\$ 87.938,72  | R\$ - | 52,45                 | R\$ 87.938,72  | 100,00% |
| 17.2        | 200715 | DER    | Mureta em alvenaria de blocos cerâmicos 10x20x20cm, h=0.60cm, para fechamento de quadra, com pilaretes de travamento em concreto armado a cada 3m, inclusive chapisco  | m²  | 52,45   | R\$ 235,80   | R\$ 12.367,71         | 52,45                 | R\$ 12.367,71  | R\$ - | 52,45                 | R\$ 12.367,71  | 100,00% |
| <b>18</b>   |        |        | <b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS E PINTURA</b>   |     |         |              | <b>R\$ 311.167,10</b> | <b>R\$ 310.224,13</b> |                |       | <b>R\$ 311.167,11</b> | <b>100,00%</b> |         |
| 18.1        | 87879  | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA  | m²  | 2942,54 | R\$ 5,51     | R\$ 16.213,40         | 2942,54               | R\$ 16.213,40  | R\$ - | 2.942,54              | R\$ 16.213,40  | 100,00% |
| 18.2        | 104233 | SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.   | m²  | 3256,44 | R\$ 49,03    | R\$ 159.663,25        | 3256,44               | R\$ 159.663,25 | R\$ - | 3.256,44              | R\$ 159.663,25 | 100,00% |

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO CASTELO  
CNPJ: 27.165.570/0001-98

|      |            |         |   |       |         |               |                         |                                 |                         |                            |                      |                        |                         |                |
|------|------------|---------|---|-------|---------|---------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|----------------|
| 18.3 | 190103     | DER     | Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suviniil, Coral ou Metalatex   | m²    | 378,70  | R\$ 23,66     | R\$ 8.960,04            | 378,7                           | R\$ 8.960,04            |                            |                      | 378,70                 | R\$ 8.960,04            | 100,00%        |
| 18.4 | 93393      | SINAPI  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE   | m²    | 462,84  | R\$ 70,06     | R\$ 32.426,40           | 462,82                          | R\$ 32.425,17           |                            |                      | 462,82                 | R\$ 32.426,40           | 100,00%        |
| 18.5 | 190117     | DER     | Pintura sobre paredes e forros, aplicação manual, com duas demãos de tinta látex acrílico premium, acabamento fosco, referência Suviniil, Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suviniil, Coral ou Metalatex | m²    | 2793,60 | R\$ 26,93     | R\$ 75.231,72           | 2793,60                         | R\$ 75.231,72           |                            |                      | 2.793,60               | R\$ 75.231,72           | 100,00%        |
| 18.6 | 101741     | SINAPI  | RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020  | m     | 503,11  | R\$ 29,59     | R\$ 14.887,02           | 503,11                          | R\$ 14.887,02           |                            |                      | 503,11                 | R\$ 14.887,02           | 100,00%        |
| 18.7 | 102218     | SINAPI  | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021   | m²    | 167,49  | R\$ 22,60     | R\$ 3.785,27            | 125,82                          | R\$ 2.843,53            |                            |                      | 167,49                 | R\$ 3.785,27            | 100,00%        |
| 19   |            |         | <b>TETOS E FORROS</b>   |       |         |               | <b>R\$ 51.727,49</b>    |                                 | <b>R\$ 51.727,49</b>    |                            |                      |                        | <b>R\$ 51.727,49</b>    | <b>100,00%</b> |
| 19.1 | 110201     | DER     | Forro de gesso acabamento tipo liso   | m²    | 763,28  | R\$ 67,77     | R\$ 51.727,49           | 763,28                          | R\$ 51.727,49           |                            |                      | 763,28                 | R\$ 51.727,49           | 100,00%        |
| 20   |            |         | <b>COBERTURA</b>  |       |         |               | <b>R\$ 120.172,92</b>   |                                 | <b>R\$ 41.367,92</b>    |                            |                      |                        | <b>R\$ 41.367,92</b>    | <b>34,42%</b>  |
| 20.1 | 92543      | SINAPI  | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019   | m²    | 370,42  | R\$ 34,07     | R\$ 12.620,21           |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 20.2 | 94213      | SINAPI  | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019  | m²    | 370,42  | R\$ 101,08    | R\$ 37.442,05           | 370,42                          | R\$ 37.442,05           |                            |                      | 370,42                 | R\$ 37.442,05           | 100,00%        |
| 20.3 | 90302      | DER     | Rufo de chapa metálica nº 26 com largura de 30 cm   | m     | 80,30   | R\$ 48,89     | R\$ 3.925,87            | 80,3                            | R\$ 3.925,87            |                            |                      | 80,30                  | R\$ 3.925,87            | 100,00%        |
| 20.4 |            | CPU     | COBERTURA EM POLICARBONATO, COMPRIMENTO:6.000 MM, LARGURA:1050 MM, ESPESSURA:10 MM, COR:FUMÊ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ALVEOLAR   | m²    | 100,81  | R\$ 656,53    | R\$ 66.184,79           |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 21   |            |         | <b>PAISAGISMO</b>   |       |         |               | <b>R\$ 13.329,48</b>    |                                 | <b>R\$ 1.411,82</b>     |                            |                      |                        | <b>R\$ 1.411,82</b>     | <b>10,59%</b>  |
| 21.1 | 103946     | SINAPI  | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022   | m²    | 126,81  | R\$ 23,39     | R\$ 2.966,09            | 60,36                           | R\$ 1.411,82            |                            |                      | 60,36                  | R\$ 1.411,82            | 47,60%         |
| 21.2 | 98509      | SINAPI  | PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018  | UNID. | 75,00   | R\$ 61,05     | R\$ 4.578,75            |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 21.3 | 98505      | SINAPI  | PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018   | m²    | 47,86   | R\$ 88,06     | R\$ 4.214,55            |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 21.4 | 98524      | SINAPI  | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018  | m²    | 113,94  | R\$ 4,11      | R\$ 468,29              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 21.5 | 98519      | SINAPI  | REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018   | m²    | 113,94  | R\$ 2,65      | R\$ 301,94              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 21.6 | 98520      | SINAPI  | APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018  | m²    | 113,94  | R\$ 7,02      | R\$ 799,86              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 22   |            |         | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>  |       |         |               | <b>R\$ 3.234,36</b>     |                                 | <b>R\$ -</b>            |                            |                      |                        | <b>R\$ -</b>            | <b>0,00%</b>   |
| 22.1 | 200576     | DER     | Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação  | und   | 1,00    | R\$ 832,41    | R\$ 832,41              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 22.2 | 99814      | SINAPI  | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019  | m²    | 972,45  | R\$ 2,47      | R\$ 2.401,95            |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23   |            |         | <b>USINA FOTOVOLTAICA</b>   |       |         |               | <b>R\$ 191.179,38</b>   |                                 | <b>R\$ -</b>            |                            |                      |                        | <b>R\$ -</b>            | <b>0,00%</b>   |
| 23.1 | 91929      | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | M     | 804     | R\$ 8,52      | R\$ 6.850,08            |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.2 | CPU 512    | Próprio | INVERSOR GROWATT MAC 60KTL3-X LV - 60kW   | UND   | 1       | R\$ 33.705,37 | R\$ 33.705,37           |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.3 | 101875     | SINAPI  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN    | 1       | R\$ 475,80    | R\$ 475,80              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.4 | 151337     | DER     | Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40kA.  | und   | 1       | R\$ 239,77    | R\$ 239,77              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.5 | 101894     | SINAPI  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN    | 2       | R\$ 160,56    | R\$ 321,12              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.6 | CPU 513    | Próprio | PLACA OSDA MODELO: ODA560-36V-MH  | UND   | 86      | R\$ 1.512,74  | R\$ 130.095,64          |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.7 | CPU 514    | Próprio | PAR DE CONECTOR MC4   | UND   | 8       | R\$ 63,53     | R\$ 508,24              |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 23.8 | CPU 515    | Próprio | KIT DE FIXAÇÃO PARA PLACA SOLAR - PARA 4 PLACAS EM TELHA FIBROCIMENTO   | UND   | 22      | R\$ 862,88    | R\$ 18.983,36           |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
| 24   |            |         | <b>DIVERSOS</b>   |       |         |               | <b>R\$ 1.468,84</b>     |                                 | <b>R\$ -</b>            |                            |                      |                        | <b>R\$ -</b>            | <b>0,00%</b>   |
| 24.1 | CPRFES3 42 | Próprio | SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO, APROVAÇÃO E CONFEÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE ACESSO E PEDIDO DE VISTORIA JUNTO A CONCESSIONÁRIA LOCAL, CONFORME RN ANEEL 482 E 687   | UN    | 1       | R\$ 1.468,84  | R\$ 1.468,84            |                                 | R\$ -                   |                            |                      | R\$ -                  | R\$ -                   | 0,00%          |
|      |            |         | <b>TOTAL GERAL</b>  |       |         |               | <b>R\$ 3.147.920,26</b> | <b>VALOR ACUMULADO ANTERIOR</b> | <b>R\$ 2.338.136,01</b> | <b>VALOR MEDIÇÃO ATUAL</b> | <b>R\$ 34.521,55</b> | <b>ACUMULADO TOTAL</b> | <b>R\$ 2.372.658,78</b> | <b>75,37%</b>  |