



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte    | Código  | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---|----------|---------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |          |         |  |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |         |
| <b>1.</b>   |          |         | <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>366.910,59</b> |         |
| <b>1.1.</b>   |          |         | <b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>15.718,15</b>  |         |
| 1.1.1.  | PRÓPRIA  | COMP-01 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS   | UN      | 1,00       | 12.938,88                      | BDI 1   | 15.718,15                      | 15.718,15         | RA      |
| <b>1.2.</b>   |          |         | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>27.469,03</b>  |         |
| 1.2.1.  | SINAPI-I | 4813    | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M  | M2      | 4,50       | 250,00                         | BDI 1   | 303,70                         | 1.366,65          | RA      |
| 1.2.2.  | AGETOP   | 20142   | DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO COM REAPROVEITAMENTO   | m       | 420,19     | 5,41                           | BDI 1   | 6,57                           | 2.760,65          | RA      |
| 1.2.3.  | PRÓPRIA  | COMP-03 | TRANSPORTE DE ENTULO EM CAMINHÃO, INCLUSO CARGA MECANIZADA, BOTA FORA DMT 6 KM   | M3      | 153,66     | 23,29                          | BDI 1   | 28,29                          | 4.347,04          | RA      |
| 1.2.4.  | AGETOP   | 20212   | BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA ( BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS) , SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - ( COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ ). | m2      | 9,00       | 171,10                         | BDI 1   | 207,85                         | 1.870,65          | RA      |
| 1.2.5.  | AGETOP   | 20143   | DEM. MEIO FIO SEM REAPROV.C/TR.ATE C B E CARGA   | m       | 135,69     | 4,06                           | BDI 1   | 4,93                           | 668,95            | RA      |
| 1.2.6.  | PRÓPRIA  | COMP-07 | DESMONTE MANUAL DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO   | m2      | 492,07     | 0,55                           | BDI 1   | 0,67                           | 329,69            | RA      |
| 1.2.7.  | PRÓPRIA  | COMP-08 | COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)  | M3      | 187,60     | 4,58                           | BDI 1   | 5,56                           | 1.043,06          | RA      |
| 1.2.8.  | AGETOP   | 20703   | LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA  | m2      | 3.034,72   | 0,22                           | BDI 1   | 0,27                           | 819,37            | RA      |
| 1.2.9.  | PRÓPRIA  | COMP-02 | DEMOLIÇÃO DE CALÇAMENTO DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO   | M²      | 1.028,33   | 2,32                           | BDI 1   | 2,82                           | 2.899,89          | RA      |
| 1.2.10.   | PRÓPRIA  | COMP-05 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2013        | M3      | 1.414,09   | 1,37                           | BDI 1   | 1,66                           | 2.347,39          | RA      |
| 1.2.11.   | PRÓPRIA  | COMP-06 | TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO, FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2013   | M3      | 905,19     | 8,20                           | BDI 1   | 9,96                           | 9.015,69          | RA      |
| <b>1.3.</b>   |          |         | <b>VEDAÇÃO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>52.144,37</b>  |         |
| 1.3.1.  | SINAPI   | 87879   | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014   | M2      | 302,16     | 3,23                           | BDI 1   | 3,92                           | 1.184,47          | RA      |
| 1.3.2.  | SINAPI   | 87547   | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014  | M2      | 302,16     | 18,72                          | BDI 1   | 22,74                          | 6.871,12          | RA      |

*forunato*



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte   | Código  | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |    |
|---|---------|---------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |         |         |   |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |    |
| 1.3.3.  | SINAPI  | 87478   | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014  | M2      | 85,41      | 39,63                          | BDI 1   | 48,14                          | 4.111,64          | RA |
| 1.3.4.  | SINAPI  | 87457   | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014  | M2      | 397,51     | 73,70                          | BDI 1   | 89,53                          | 35.589,07         | RA |
| 1.3.5.  | SINAPI  | 98557   | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018  | M2      | 131,34     | 27,50                          | BDI 1   | 33,41                          | 4.388,07          | RA |
| <b>1.4.</b>   |         |         | <b>PAISAGISMO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>8.875,59</b>   |    |
| 1.4.1.  | SINAPI  | 98524   | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018  | M2      | 448,26     | 2,49                           | BDI 1   | 3,02                           | 1.353,75          | RA |
| 1.4.2.  | SINAPI  | 98516   | PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018  | UN      | 6,00       | 222,39                         | BDI 1   | 270,16                         | 1.620,96          | RA |
| 1.4.3.  | SINAPI  | 98510   | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018   | UN      | 6,00       | 37,76                          | BDI 1   | 45,87                          | 275,22            | RA |
| 1.4.4.  | AGETOP  | 270210  | PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11. 000,00M2   | m2      | 448,26     | 10,33                          | BDI 1   | 12,55                          | 5.625,66          | RA |
| <b>1.5.</b>   |         |         | <b>ACABAMENTOS, REVESTIMENTOS E ILUMINAÇÃO</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>4.786,67</b>   |    |
| 1.5.1.  | SINAPI  | 98524   | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018  | M2      | 89,19      | 2,49                           | BDI 1   | 3,02                           | 269,35            | RA |
| 1.5.2.  | AGETOP  | 261305  | EMASSAMENTO ACRÍLICO 1 DEMÃO EM PAREDE  | m2      | 127,20     | 8,08                           | BDI 1   | 9,82                           | 1.249,10          | RA |
| 1.5.3.  | SINAPI  | 100701  | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019  | M2      | 1,26       | 365,11                         | BDI 1   | 443,54                         | 558,86            | RA |
| 1.5.4.  | SINAPI  | 88423   | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014  | M2      | 127,20     | 17,53                          | BDI 1   | 21,30                          | 2.709,36          | RA |
| <b>1.6.</b>   |         |         | <b>PISOS</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>187.216,57</b> |    |
| 1.6.1.  | SINAPI  | 92397   | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015   | M2      | 2.076,48   | 47,53                          | BDI 1   | 57,74                          | 119.895,96        | RA |
| 1.6.2.  | SINAPI  | 94990   | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P | M3      | 8,02       | 593,29                         | BDI 1   | 720,73                         | 5.780,25          | RA |
| 1.6.3.  | SINAPI  | 94276   | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, APROVEITANDO O MEIO FIO RETIRADO  | M       | 140,08     | 40,03                          | BDI 1   | 48,63                          | 6.812,09          | RA |
| 1.6.4.  | PRÓPRIA | COMP-10 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M       | 216,68     | 15,62                          | BDI 1   | 18,98                          | 4.112,59          | RA |
| 1.6.5.  | SINAPI  | 96386   | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019   | M3      | 231,28     | 5,19                           | BDI 1   | 6,30                           | 1.457,06          | RA |

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte    | Código  | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---|----------|---------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |          |         |   |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |         |
| 1.6.6.  | SINAPI   | 95876   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020  | M3XKM   | 2.775,33   | 1,28                           | BDI 1   | 1,55                           | 4.301,76          | RA      |
| 1.6.7.  | SINAPI-I | 366     | AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3      | 115,64     | 120,00                         | BDI 1   | 145,78                         | 16.858,00         | RA      |
| 1.6.8.  | PRÓPRIA  | COMP-09 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA 2-DRENOS E FILTROS MM  | M3      | 161,90     | 91,53                          | BDI 1   | 111,19                         | 18.001,66         | RA      |
| 1.6.9.  | AGETOP   | 221124  | PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO   | m2      | 34,88      | 62,89                          | BDI 1   | 76,40                          | 2.664,83          | RA      |
| 1.6.10.   | SINAPI   | 74245/1 | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS  | M2      | 20,93      | 13,82                          | BDI 1   | 16,79                          | 351,41            | RA      |
| 1.6.11.   | AGETOP   | 271609  | BANCADA DE CONCRETO POLIDO  | m2      | 20,93      | 152,12                         | BDI 1   | 184,80                         | 3.867,86          | RA      |
| 1.6.12.   | SINAPI   | 73881/1 | EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2  | M2      | 462,57     | 5,54                           | BDI 1   | 6,73                           | 3.113,10          | RA      |
| <b>1.7.</b>   |          |         | <b>COBERTURA</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>17.432,20</b>  |         |
| 1.7.1.  | SINAPI   | 92580   | TRAMA DE AÇO 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      | 154,04     | 32,16                          | BDI 1   | 39,07                          | 6.018,34          | RA      |
| 1.7.2.  | SINAPI   | 94213   | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019  | M2      | 154,04     | 54,09                          | BDI 1   | 65,71                          | 10.121,97         | RA      |
| 1.7.3.  | AGETOP   | 261609  | PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTR.METALICA 2 DEMAOS  | m2      | 62,35      | 8,62                           | BDI 1   | 10,47                          | 652,80            | RA      |
| 1.7.4.  | AGETOP   | 261008  | FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS   | m2      | 62,35      | 8,44                           | BDI 1   | 10,25                          | 639,09            | RA      |
| <b>1.8.</b>   |          |         | <b>FUNDAÇÃO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>13.179,88</b>  |         |
| 1.8.1.  | SINAPI   | 96523   | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017  | M3      | 1,90       | 69,77                          | BDI 1   | 84,76                          | 161,04            | RA      |
| 1.8.2.  | SINAPI   | 96535   | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017   | M2      | 9,70       | 102,53                         | BDI 1   | 124,55                         | 1.208,14          | RA      |
| 1.8.3.  | SINAPI   | 96536   | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017  | M2      | 51,40      | 49,19                          | BDI 1   | 59,76                          | 3.071,66          | RA      |
| 1.8.4.  | SINAPI   | 96545   | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017   | KG      | 186,30     | 10,62                          | BDI 1   | 12,90                          | 2.403,27          | RA      |
| 1.8.5.  | SINAPI   | 92778   | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015            | KG      | 56,60      | 9,22                           | BDI 1   | 11,20                          | 633,92            | RA      |
| 1.8.6.  | SINAPI   | 92759   | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015          | KG      | 66,10      | 10,88                          | BDI 1   | 13,22                          | 873,84            | RA      |

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte  | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |        |        |   |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |         |
| 1.8.7.  | SINAPI | 96257  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                    | M2      | 5,45       | 131,80                         | BDI 1   | 160,11                         | 872,60            | RA      |
| 1.8.8.  | SINAPI | 92431  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                             | M2      | 4,42       | 35,87                          | BDI 1   | 43,57                          | 192,58            | RA      |
| 1.8.9.  | SINAPI | 96555  | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017  | M3      | 4,80       | 500,74                         | BDI 1   | 608,30                         | 2.919,84          | RA      |
| 1.8.10.   | SINAPI | 92718  | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015                            | M3      | 0,50       | 495,80                         | BDI 1   | 602,30                         | 301,15            | RA      |
| 1.8.11.   | AGETOP | 120902 | IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM  | m2      | 19,31      | 23,10                          | BDI 1   | 28,06                          | 541,84            | RA      |
| <b>1.9.</b>   |        |        | <b>ESTRUTURA</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>11.296,41</b>  |         |
| 1.9.1.  | SINAPI | 92777  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                     | KG      | 82,50      | 10,61                          | BDI 1   | 12,89                          | 1.063,43          | RA      |
| 1.9.2.  | SINAPI | 92718  | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015                            | M3      | 1,60       | 495,80                         | BDI 1   | 602,30                         | 963,68            | RA      |
| 1.9.3.  | SINAPI | 92741  | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 | M3      | 2,20       | 550,95                         | BDI 1   | 669,29                         | 1.472,44          | RA      |
| 1.9.4.  | SINAPI | 92778  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                    | KG      | 106,20     | 9,22                           | BDI 1   | 11,20                          | 1.189,44          | RA      |
| 1.9.5.  | SINAPI | 92759  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                  | KG      | 75,00      | 10,88                          | BDI 1   | 13,22                          | 991,50            | RA      |
| 1.9.6.  | SINAPI | 96257  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                    | M2      | 15,64      | 131,80                         | BDI 1   | 160,11                         | 2.504,12          | RA      |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte  | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |    |
|---|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |        |        |   |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |    |
| 1.9.7.  | SINAPI | 92431  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2      | 12,14      | 35,87                          | BDI 1   | 43,57                          | 528,94            | RA |
| 1.9.8.  | SINAPI | 92467  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                 | M2      | 38,00      | 55,95                          | BDI 1   | 67,97                          | 2.582,86          | RA |
| <b>1.10.</b>  |        |        | <b>ELÉTRICO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>25.874,11</b>  |    |
| 1.10.1.   | SINAPI | 92869  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015  | UN      | 11,00      | 6,82                           | BDI 1   | 8,28                           | 91,08             | RA |
| 1.10.2.   | SINAPI | 92866  | CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015  | UN      | 14,00      | 6,31                           | BDI 1   | 7,67                           | 107,38            | RA |
| 1.10.3.   | SINAPI | 97559  | CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                        | UN      | 2,00       | 7,03                           | BDI 1   | 8,54                           | 17,08             | RA |
| 1.10.4.   | AGETOP | 71283  | FIO DE COBRE NU No. 10 MM2 (11,00 M/KG)   | M       | 109,00     | 5,96                           | BDI 1   | 7,24                           | 789,16            | RA |
| 1.10.5.   | AGETOP | 71280  | FIO DE COBRE NU No. 2,5 MM2 (45,05M /KG)  | M       | 1.128,70   | 2,46                           | BDI 1   | 2,99                           | 3.374,81          | RA |
| 1.10.6.   | SINAPI | 97886  | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018                             | UN      | 8,00       | 136,66                         | BDI 1   | 166,01                         | 1.328,08          | RA |
| 1.10.7.   | SINAPI | 92000  | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015  | UN      | 10,00      | 18,72                          | BDI 1   | 22,74                          | 227,40            | RA |
| 1.10.8.   | SINAPI | 93653  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016   | UN      | 11,00      | 10,23                          | BDI 1   | 12,43                          | 136,73            | RA |
| 1.10.9.   | SINAPI | 93659  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016   | UN      | 1,00       | 20,54                          | BDI 1   | 24,95                          | 24,95             | RA |
| 1.10.10.  | SINAPI | 93657  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016   | UN      | 1,00       | 12,60                          | BDI 1   | 15,31                          | 15,31             | RA |
| 1.10.11.  | SINAPI | 91836  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                     | M       | 65,10      | 7,48                           | BDI 1   | 9,09                           | 591,76            | RA |
| 1.10.12.  | SINAPI | 97668  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016   | M       | 220,70     | 9,63                           | BDI 1   | 11,70                          | 2.582,19          | RA |
| 1.10.13.  | SINAPI | 91854  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                  | M       | 27,60      | 6,55                           | BDI 1   | 7,96                           | 219,70            | RA |
| 1.10.14.  | SINAPI | 95746  | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P   | M       | 34,20      | 16,09                          | BDI 1   | 19,55                          | 668,61            | RA |
| 1.10.15.  | SINAPI | 97599  | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020   | UN      | 2,00       | 26,94                          | BDI 1   | 32,73                          | 65,46             | RA |

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte    | Código    | Descrição  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---|----------|-----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |          |           |  |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |         |
| 1.10.16.  | SINAPI   | 91911     | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                          | UN      | 1,00       | 9,15                           | BDI 1   | 11,12                          | 11,12             | RA      |
| 1.10.17.  | SINAPI   | 97668     | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016  | M       | 254,30     | 9,63                           | BDI 1   | 11,70                          | 2.975,31          | RA      |
| 1.10.18.  | SINAPI   | 91862     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015   | M       | 2,00       | 6,16                           | BDI 1   | 7,48                           | 14,96             | RA      |
| 1.10.19.  | SINAPI   | 93008     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015   | M       | 2,00       | 9,95                           | BDI 1   | 12,09                          | 24,18             | RA      |
| 1.10.20.  | AGETOP   | 71991     | POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA          | Un      | 9,00       | 518,57                         | BDI 1   | 629,96                         | 5.669,64          | RA      |
| 1.10.21.  | SINAPI   | 95748     | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P                                    | M       | 34,20      | 28,18                          | BDI 1   | 34,23                          | 1.170,67          | RA      |
| 1.10.22.  | SINAPI   | 74131/001 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO                                  | UN      | 1,00       | 64,57                          | BDI 1   | 78,44                          | 78,44             | RA      |
| 1.10.23.  | SINAPI   | 74131/004 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN      | 1,00       | 403,12                         | BDI 1   | 489,71                         | 489,71            | RA      |
| 1.10.24.  | SINAPI   | 97583     | LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020                            | UN      | 14,00      | 50,01                          | BDI 1   | 60,75                          | 850,50            | RA      |
| 1.10.25.  | SINAPI   | 96986     | HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017   | UN      | 1,00       | 67,68                          | BDI 1   | 82,22                          | 82,22             | RA      |
| 1.10.26.  | AGETOP   | 72369     | SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA  | Un      | 5,00       | 130,06                         | BDI 1   | 158,00                         | 790,00            | RA      |
| 1.10.27.  | Cotação  | COT-1     | Refletor de Led holofote 200w  | und     | 4,00       | 129,90                         | BDI 1   | 157,80                         | 631,20            | RA      |
| 1.10.28.  | Cotação  | COT-2     | Lâmpada LED Alta Potência 100W Luz Branco  | und     | 20,00      | 114,46                         | BDI 1   | 139,05                         | 2.781,00          | RA      |
| 1.10.29.  | SINAPI   | 97599     | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020  | UN      | 2,00       | 26,94                          | BDI 1   | 32,73                          | 65,46             | RA      |
| <b>1.11.</b>  |          |           | <b>HIDROSSANITÁRIO</b>   |         |            |                                |         | -                              | <b>1.851,88</b>   |         |
| 1.11.1.   | SINAPI   | 89365     | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014  | UN      | 1,00       | 7,90                           | BDI 1   | 9,60                           | 9,60              | RA      |
| 1.11.2.   | SINAPI-I | 3906      | LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL   | UN      | 4,00       | 1,17                           | BDI 1   | 1,42                           | 5,68              | RA      |

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte    | Código | Descrição   | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | RECURSO |
|---|----------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b> |          |        |   |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |         |
| 1.11.3.   | SINAPI   | 94497  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN      | 1,00       | 85,25                          | BDI 1   | 103,56                         | 103,56            | RA      |
| 1.11.4.   | SINAPI-I | 9868   | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)  | M       | 80,11      | 2,67                           | BDI 1   | 3,24                           | 259,56            | RA      |
| 1.11.5.   | SINAPI   | 95675  | HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016  | UN      | 1,00       | 156,79                         | BDI 1   | 190,47                         | 190,47            | RA      |
| 1.11.6.   | AGETOP   | 81973  | JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM  | Un      | 2,00       | 25,78                          | BDI 1   | 31,32                          | 62,64             | RA      |
| 1.11.7.   | SINAPI   | 89785  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014               | UN      | 1,00       | 15,16                          | BDI 1   | 18,42                          | 18,42             | RA      |
| 1.11.8.   | SINAPI   | 89714  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014  | M       | 17,91      | 41,21                          | BDI 1   | 50,06                          | 896,57            | RA      |
| 1.11.9.   | SINAPI   | 89798  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014  | M       | 10,83      | 7,99                           | BDI 1   | 9,71                           | 105,16            | RA      |
| 1.11.10.  | SINAPI   | 89383  | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014                      | UN      | 2,00       | 5,03                           | BDI 1   | 6,11                           | 12,22             | RA      |
| 1.11.11.  | SINAPI   | 89411  | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014  | UN      | 1,00       | 5,71                           | BDI 1   | 6,94                           | 6,94              | RA      |
| 1.11.12.  | SINAPI   | 89364  | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014   | UN      | 8,00       | 8,41                           | BDI 1   | 10,22                          | 81,76             | RA      |
| 1.11.13.  | SINAPI   | 90374  | TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015                               | UN      | 5,00       | 16,35                          | BDI 1   | 19,86                          | 99,30             | RA      |
| <b>1.12.</b>  |          |        | <b>SERVIÇOS FINAIS</b>  |         |            |                                |         | -                              | <b>1.065,73</b>   |         |
| 1.12.1.   | AGETOP   | 271103 | CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)  | CJ      | 1,00       | 877,29                         | BDI 1   | 1.065,73                       | 1.065,73          | RA      |

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

|   |                                    |  |   |                        |                       |                       |
|---|------------------------------------|--|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Nº OPERAÇÃO</b><br>32484/2018/MS/CAIXA | <b>Nº SICONV</b><br>870629/2018    | <b>PROPONENTE / TOMADOR</b><br>Prefeitura Municipal de Posse                   | <b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló |                        |                       |                       |
| <b>LOCALIDADE SINAPI</b><br>GOIANIA       | <b>DATA BASE</b><br>09-20 (N DES.) | <b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b><br>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO | <b>MUNICÍPIO / UF</b><br>Posse/GO                             | <b>BDI 1</b><br>21,48% | <b>BDI 2</b><br>0,00% | <b>BDI 3</b><br>0,00% |

| Item  | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---|-------|--------|-----------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| <b>Reforma da Praça Mãe Loló no Município de Posse-GO</b>   |       |        |           |         |            |                                |         |                                | <b>366.910,59</b> |
| <b>Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.</b>                             |       |        |           |         |            |                                |         |                                |                   |
| Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros. |       |        |           |         |            |                                |         |                                |                   |

Posse/GO  
**Local**  
  
quinta-feira, 26 de novembro de 2020  
**Data**

  
Responsável Técnico  
**Nome:** Jorge Danilo Ferreira Dourado  
**CREA/CAU:** 23092/D-DF  
**ART/RRT:** 1020190251853

RECURSO  
←