



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|            |                                                                                                      |                   |         |              |       |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|--------------|-------|
| OBRA:      | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS COM DRENAGEM EM VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS | DATA : 08/04/2024 |         | BDI : 24,23% |       |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS COM DRENAGEM EM VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS | FONTE             | VERSÃO  | HORA         | MES   |
| LOCAL:     | SÍTIO NOVO DO TOCANTINS-TO                                                                           | SICRO             | 2023/07 | -            | -     |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS-TO                                                   | Composição        | PRÓPRIA | 0,00%        | 0,00% |



| ITEM | CÓDIGO                                      | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                             | FONTE                | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|------------|--------------------|-----------------|
| 1    | SERVIÇOS PRELIMINARES                       |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 30.457,68   |
| 1.1  | 103689                                      | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS                                                                                                                | SINAPI               | M2   | 8,00       | R\$ 382,01         | R\$ 3.056,08    |
| 1.2  | 93584                                       | EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016                                                                                                           | SINAPI               | M2   | 10,50      | R\$ 1.114,04       | R\$ 11.697,42   |
| 1.3  | COMP060804                                  | CUSTO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DOS ESQUIPAMENTOS                                                                                                                                                               | Composições Próprias | M2   | 2,00       | R\$ 7.852,09       | R\$ 15.704,18   |
| 2    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                       |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 52.200,00   |
| 2.1  | COMP0804                                    | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                                                                                                           | Composições Próprias | H    | 100,00     | R\$ 522,00         | R\$ 52.200,00   |
| 3    | TERRAPLENAGEM / REGULARIZAÇÃO DA PLATAFORMA |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 36.007,42   |
| 3.1  | COMP020804                                  | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE                                                                                                                          | Composições Próprias | M2   | 4.579,44   | R\$ 0,42           | R\$ 1.923,36    |
| 3.2  | 4016007                                     | Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³                                                                                                                                 | SICRO NOVO           | m³   | 1.790,59   | R\$ 5,11           | R\$ 9.149,91    |
| 3.3  | 5914389                                     | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada                                                                                                                                                     | SICRO NOVO           | tkm  | 27.192,52  | R\$ 0,84           | R\$ 22.841,72   |
| 3.4  | 5502978                                     | Compactação de aterros a 100% do Proctor normal                                                                                                                                                                       | SICRO NOVO           | m³   | 366,45     | R\$ 5,71           | R\$ 2.092,43    |
| 4    | PAVIMENTAÇÃO                                |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 562.185,39  |
| 4.1  | 5914389                                     | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada                                                                                                                                                     | SICRO NOVO           | tkm  | 16.934,14  | R\$ 0,84           | R\$ 14.224,68   |
| 4.2  | 4011209                                     | Regularização do subleito                                                                                                                                                                                             | SICRO NOVO           | m²   | 4.579,44   | R\$ 1,30           | R\$ 5.953,27    |
| 4.3  | 4011219                                     | Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida                                                                                                                                      | SICRO NOVO           | m²   | 878,25     | R\$ 14,53          | R\$ 12.760,97   |
| 4.4  | 92394                                       | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022                                                                                                             | SINAPI               | M2   | 4.391,24   | R\$ 114,70         | R\$ 503.675,23  |
| 4.5  | 5914389                                     | Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada                                                                                                                                                     | SICRO NOVO           | tkm  | 12.295,15  | R\$ 0,84           | R\$ 10.327,93   |
| 4.6  | 5914434                                     | Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada                                                                                                                                                       | SICRO NOVO           | tkm  | 17.521,05  | R\$ 0,87           | R\$ 15.243,31   |
| 5    | DRENAGEM                                    |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 92.667,70   |
| 5.1  | 94273                                       | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 | SINAPI               | M    | 1.247,64   | R\$ 69,57          | R\$ 86.798,31   |
| 5.2  | 102498                                      | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF 05/2021                                                                                                                                              | SINAPI               | M    | 1.247,64   | R\$ 1,99           | R\$ 2.482,80    |
| 5.3  | 5914434                                     | Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada                                                                                                                                                       | SICRO NOVO           | tkm  | 3.892,63   | R\$ 0,87           | R\$ 3.386,59    |
| 6    | CALÇADA                                     |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 120.067,53  |
| 6.1  | 00006081                                    | ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)                                                                                                                                                       | SINAPI               | M3   | 149,71     | R\$ 62,24          | R\$ 9.317,95    |
| 6.2  | 94990                                       | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022                                                                        | SINAPI               | M3   | 104,81     | R\$ 1.039,81       | R\$ 108.982,49  |
| 6.3  | COMP030804                                  | PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE                              | Composições Próprias | M2   | 9,75       | R\$ 181,24         | R\$ 1.767,09    |
| 7    | SINALIZAÇÃO VERTICAL                        |                                                                                                                                                                                                                       |                      |      |            |                    | R\$ 20.082,08   |
| 7.1  | 5213440                                     | Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação                                                                                                         | SICRO NOVO           | un   | 10,00      | R\$ 305,81         | R\$ 3.058,10    |
| 7.2  | 5213444                                     | Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação                                                                                                   | SICRO NOVO           | un   | 1,00       | R\$ 304,91         | R\$ 304,91      |
| 7.3  | 5213464                                     | Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação                                                                                                       | SICRO NOVO           | un   | 10,00      | R\$ 305,98         | R\$ 3.059,80    |



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|            |                                                                                                      |                   |         |              |       |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|--------------|-------|
| OBRA:      | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS COM DRENAGEM EM VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS | DATA : 08/04/2024 |         | BDI : 24,23% |       |
| DESCRIÇÃO: | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS COM DRENAGEM EM VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS | FONTE             | VERSÃO  | HORA         | MES   |
| LOCAL:     | SÍTIO NOVO DO TOCANTINS-TO                                                                           | SICRO             | 2023/07 | -            | -     |
| CLIENTE:   | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS-TO                                                   | Composições       | PRÓPRIA | 0,00%        | 0,00% |

CPI  
Fls.



| ITEM             | CÓDIGO               | DESCRIÇÃO                                                                                                                          | FONTE                | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|------------|--------------------|-----------------|
| 7.4              | 5213863              | Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação | SICRO NOVO           | un   | 21,00      | R\$ 557,54         | R\$ 11.708,34   |
| 7.5              | 102501               | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021                                | SINAPI               | M2   | 65,25      | R\$ 29,93          | R\$ 1.952,93    |
| 8                | AQUISIÇÃO DE INSUMOS |                                                                                                                                    |                      |      |            |                    | R\$ 36.877,72   |
| 8.1              | COMP050804           | AQUISIÇÃO DE SOLO - BDI FORNECIMENTO - BDI = 15,00                                                                                 | Composições Próprias | M3   | 878,25     | R\$ 41,99          | R\$ 36.877,72   |
| VALOR BDI TOTAL: |                      |                                                                                                                                    |                      |      |            |                    | R\$ 182.780,83  |
| VALOR ORÇAMENTO: |                      |                                                                                                                                    |                      |      |            |                    | R\$ 767.764,69  |
| VALOR TOTAL:     |                      |                                                                                                                                    |                      |      |            |                    | R\$ 950.545,52  |