

Obra  
REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AV. DUQUE DE CAIXIAS

Bancos  
SINAPI - 07/2022 -  
Tocantins

B.D.I.  
0,0%

Orçamento Sintético - DOS INSUMO E MÃO DE OBRA

| Item | Código   | Banco   | Descrição                                                                                                                                                                                               | Und | Quant. | Valor Unit - INSUMOS E MÃO DE OBRA | Valor Unit com BDI | Total      | Peso (%) |
|------|----------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------------------------|--------------------|------------|----------|
|      |          |         |                                                                                                                                                                                                         |     |        |                                    |                    | 19.053,25  | 14,20 %  |
| 1    |          |         | <b>SERVIÇOS</b>                                                                                                                                                                                         |     |        |                                    |                    |            |          |
| 1.1  | 98524    | SINAPI  | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM FOLHAGEM AF. 05/2018                                                                                                                                         | m²  | 288,23 | 2,66                               | 2,66               | 766,69     | 0,57 %   |
| 1.2  | 97083    | SINAPI  | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A 10 CM DE PROFUNDIDADE AF. 06/2021                                                 | m²  | 288,23 | 2,83                               | 2,83               | 815,69     | 0,61 %   |
| 1.3  | 94990    | SINAPI  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO AF. 07/2018                                                           | m²  | 20,18  | 811,95                             | 811,95             | 16.385,15  | 12,21 %  |
| 1.4  | 101091   | SINAPI  | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF. 06/2020                                                                                                                                 | m²  | 8,3    | 130,81                             | 130,81             | 1.085,72   | 0,81 %   |
| 2    |          |         | <b>EQUIPAMENTOS</b>                                                                                                                                                                                     |     |        |                                    |                    | 10.809,95  | 8,06 %   |
| 2.1  | AN PR 01 | Próprio | CONSTRUÇÃO DE BARRA HORIZONTAL FIXA - 01                                                                                                                                                                | UN  | 1      | 870,05                             | 870,05             | 870,05     | 0,85 %   |
| 2.2  | AN PR 02 | Próprio | CONSTRUÇÃO DE ESPALDAR SIMPLES - 02                                                                                                                                                                     | UN  | 1      | 1.437,64                           | 1.437,64           | 1.437,64   | 1,07 %   |
| 2.3  | AN PR 03 | Próprio | BARRA HORIZONTAL TRIPLA - 03                                                                                                                                                                            | UN  | 1      | 1.822,70                           | 1.822,70           | 1.822,70   | 1,36 %   |
| 2.4  | AN PR 04 | Próprio | CONSTRUÇÃO DE BARRA MARINHEIRO - 04                                                                                                                                                                     | UN  | 1      | 734,96                             | 734,96             | 734,96     | 0,55 %   |
| 2.5  | AN PR 05 | Próprio | CONSTRUÇÃO DE BARRA MARINHEIRO - 05                                                                                                                                                                     | UN  | 2      | 541,73                             | 541,73             | 1.083,46   | 0,81 %   |
| 2.6  | AN PR 07 | Próprio | PRANCHA PARA ABDOMINAL - 07                                                                                                                                                                             | UN  | 1      | 1.030,26                           | 1.030,26           | 1.030,26   | 0,77 %   |
| 2.7  | AN PR 08 | Próprio | PRANCHA PARA ABDOMINAL - 08                                                                                                                                                                             | UN  | 1      | 1.039,61                           | 1.039,61           | 1.039,61   | 0,77 %   |
| 2.8  | AN PR 09 | Próprio | PRANCHA PARA ABDOMINAL - 09                                                                                                                                                                             | UN  | 1      | 970,70                             | 970,70             | 970,70     | 0,72 %   |
| 2.9  | AN PR 10 | Próprio | PRANCHA PARA ABDOMINAL - 10                                                                                                                                                                             | UN  | 1      | 958,42                             | 958,42             | 958,42     | 0,71 %   |
| 2.10 | AN PR 11 | Próprio | PRANCHA PARA ABDOMINAL - 11                                                                                                                                                                             | UN  | 1      | 862,15                             | 862,15             | 862,15     | 0,64 %   |
| 3    |          |         | <b>QUADRA POLIESPORTIVA</b>                                                                                                                                                                             |     |        |                                    |                    | 104.310,53 | 77,74 %  |
| 3.1  | 97629    | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF. 12/2017                                                                                                                 | m²  | 28,48  | 103,33                             | 103,33             | 2.942,84   | 2,19 %   |
| 3.2  | 94968    | SINAPI  | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA AF. 05/2021                                                               | m³  | 28,48  | 404,93                             | 404,93             | 11.532,41  | 8,60 %   |
| 3.3  | 00004786 | SINAPI  | PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= 8" MM (INCLUSO EXECUÇÃO)                                                                                      | m²  | 569,6  | 93,50                              | 93,50              | 53.257,60  | 39,69 %  |
| 3.4  | AN PR 13 | Próprio | Refletor Led 100W Luz Branca 6500K Preto                                                                                                                                                                | UN  | 8      | 795,08                             | 795,08             | 6.360,64   | 4,74 %   |
| 3.5  | 00025398 | SINAPI  | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIESTER 100% 4,50 X 4,50 | UN  | 1      | 4.727,99                           | 4.727,99           | 4.727,99   | 3,52 %   |
| 3.6  | 102504   | SINAPI  | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E= 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF. 05/2021                                                                                                 | M   | 104    | 9,18                               | 9,18               | 954,72     | 0,71 %   |
| 3.7  | AN PR 14 | Próprio | REPARO DO ALAMBRADO                                                                                                                                                                                     | m²  | 202,24 | 68,86                              | 68,86              | 13.926,25  | 10,38 %  |
| 3.8  | 100740   | SINAPI  | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO) AF. 01/2020                                    | m²  | 202,24 | 9,99                               | 9,99               | 2.020,38   | 1,51 %   |
| 3.10 | 88497    | SINAPI  | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF. 06/2014                                                                                                                                | m²  | 211    | 18,14                              | 18,14              | 3.827,54   | 2,85 %   |
| 3.10 | 88431    | SINAPI  | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES AF. 06/2014                                                                                         | m²  | 211    | 22,56                              | 22,56              | 4.760,16   | 3,55 %   |

Total sem BDI  
Total do BDI  
Total Geral

134.173,73  
0,00  
134.173,73

Marcos Oliveira Da Silva - crea 313.250 D/TO  
ENGENHEIRO CIVIL

MARCOS OLIVEIRA DA  
SILVA:01461164109  
Date: 2022.09.05 13:50:30 -03'00'

Digitally signed by  
MARCOS OLIVEIRA DA  
SILVA:01461164109