

FUNDAÇÃO UNIRG
CNPJ:



Obra
REFORMA E ADAPÇÃO DE UM PAVILHÃO DO BLOCO F

Bancos
SINAPI - 07/2024 -
Tocantins
SBC - 07/2024 - Tocantins
SICRO3 - 04/2024 -
Tocantins
SICRO2 - 11/2016 -

B.D.I.
20,46%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|----------|--------|--------|---|-----|--------|------------|--------------------|-------------------|----------------|
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 5.756,63 | 0,94 % |
| 1.1 | 51 | ORSE | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 | m² | 6 | 375,59 | 452,43 | 2.714,58 | 0,44 % |
| 1.2 | 97645 | SINAPI | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 58 | 23,95 | 28,85 | 1.673,30 | 0,27 % |
| 1.3 | 97640 | SINAPI | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 625 | 1,82 | 2,19 | 1.368,75 | 0,22 % |
| 2 | | | PAREDES E PAINÉIS | | | | | 248.008,73 | 40,51 % |
| 2.1 | 103329 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 | m² | 58 | 96,92 | 116,74 | 6.770,92 | 1,11 % |
| 2.2 | 87904 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | m² | 116 | 8,52 | 10,26 | 1.190,16 | 0,19 % |
| 2.3 | 104958 | SINAPI | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | m² | 116 | 24,05 | 28,97 | 3.360,52 | 0,55 % |
| 2.4 | 96369 | SINAPI | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS | m² | 672 | 203,94 | 245,66 | 165.083,52 | 26,97 % |
| 2.5 | 88485 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 1299,2 | 3,70 | 4,45 | 5.781,44 | 0,94 % |
| 2.6 | 88495 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 1299,2 | 12,84 | 15,46 | 20.085,63 | 3,28 % |
| 2.7 | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 1299,2 | 13,76 | 16,57 | 21.527,74 | 3,52 % |
| 2.8 | 88431 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024 | m² | 739,2 | 27,19 | 32,75 | 24.208,80 | 3,95 % |
| 3 | | | FORRO | | | | | 102.165,25 | 16,69 % |

FUNDAÇÃO UNIRG
CNPJ:

| | | | | | | | | | |
|----------|-----------|--------------|--|----|------|----------|----------|------------------|---------------|
| 3.1 | 96114 | SINAPI | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | m² | 625 | 76,02 | 91,57 | 57.231,25 | 9,35 % |
| 3.2 | 96123 | SINAPI | ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_08/2023_PS | M | 350 | 28,43 | 34,24 | 11.984,00 | 1,96 % |
| 3.3 | 88484 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 625 | 4,71 | 5,67 | 3.543,75 | 0,58 % |
| 3.4 | 88494 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 625 | 22,85 | 27,52 | 17.200,00 | 2,81 % |
| 3.5 | 88488 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 625 | 16,22 | 19,53 | 12.206,25 | 1,99 % |
| 4 | | | ESQUADRIAS DE MADEIRA | | | | | 24.828,82 | 4,06 % |
| 4.1 | 9715 | ORSE | Fornecimento e montagem de porta para parede drywall (gesso acartonado), semi-oca, inclusive caixão em madeira e ferragens - 90 x 210 cm | Un | 23 | 579,23 | 697,74 | 16.048,02 | 2,62 % |
| 4.2 | 110181 | SBC | PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,90x2,10m-CORRER-LISA | UN | 5 | 1.457,88 | 1.756,16 | 8.780,80 | 1,43 % |
| 5 | | | ESQUADRIAS DE VIDRO | | | | | 18.313,51 | 2,99 % |
| 5.1 | 13399 | ORSE | Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado fumê 8mm, inclusive perfis e ferragens | m² | 24,3 | 550,00 | 662,53 | 16.099,47 | 2,63 % |
| 5.2 | 091516 | SEDOP | Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm | m² | 2 | 919,00 | 1.107,02 | 2.214,04 | 0,36 % |
| 6 | | | PIAS E BANCADAS | | | | | 55.213,38 | 9,02 % |
| 6.1 | 10759 | ORSE | Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm | m² | 75 | 560,35 | 674,99 | 50.624,25 | 8,27 % |
| 6.2 | 080687 | AGETOP CIVIL | CUBA INOX 35X40X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 3) | Un | 8 | 148,12 | 178,42 | 1.427,36 | 0,23 % |
| 6.3 | 080686 | AGETOP CIVIL | CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2) | Un | 5 | 249,24 | 300,23 | 1.501,15 | 0,25 % |
| 6.4 | 191519 | SEDOP | Torneira de metal cromada bica móvel p/ pia/tanque | un | 13 | 106,05 | 127,74 | 1.660,62 | 0,27 % |
| 7 | | | TUBULAÇÕES DE GÁS | | | | | 10.008,72 | 1,63 % |
| 7.1 | 44.03.940 | CPOS/CDHU | Válvula dupla para bancada de laboratório, uso em GLP, com bico para mangueira - diâmetro de 1/4' a 1/2' | UN | 9 | 311,63 | 375,38 | 3.378,42 | 0,55 % |
| 7.2 | 050411 | SBC | PONTO DE UTILIZACAO DE GAS EM TUBOS GALVANIZADOS | UN | 9 | 611,58 | 736,70 | 6.630,30 | 1,08 % |
| 8 | | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | | | 27.107,58 | 4,43 % |
| 8.1 | 052713 | SBC | PONTO DE AGUA FRIA PARA CUBAS DE ACO INOXIDAVEL | UN | 14 | 181,43 | 218,55 | 3.059,70 | 0,50 % |
| 8.2 | 180214 | SEDOP | Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos) | pt | 14 | 438,87 | 528,66 | 7.401,24 | 1,21 % |
| 8.3 | 98067 | SINAPI | TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 1.2 X 2.4 X H=1,6 M. | UN | 1 | 6.653,41 | 8.014,69 | 8.014,69 | 1,31 % |

FUNDAÇÃO UNIRG
CNPJ:

| | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------|---|----|------|----------|----------|-------------------|----------------|
| 8.4 | 98065 | SINAPI | SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA | UN | 1 | 7.165,83 | 8.631,95 | 8.631,95 | 1,41 % |
| 9 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 110.452,44 | 18,04 % |
| 9.1 | 3299 | ORSE | Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, c/canaleta plastica 20x10mm."Sistema X", inclusive aterramento | pt | 23 | 269,15 | 324,21 | 7.456,83 | 1,22 % |
| 9.2 | 13408 | ORSE | Ponto de tomada dupla 2p+t, ABNT, 10 A, aparente, com fio rígido 2,5mm² (fio 12), exclusive canaleta - Rev_01/2023 | pt | 169 | 255,30 | 307,53 | 51.972,57 | 8,49 % |
| 9.3 | 060207 | SBC | PONTO DE LUZ EM TETO MATERIAL EMBUTIDO,CAIXA E FIACAO | UN | 61 | 179,80 | 216,58 | 13.211,38 | 2,16 % |
| 9.4 | 3275 | ORSE | Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4" | pt | 40 | 244,40 | 294,40 | 11.776,00 | 1,92 % |
| 9.5 | 11952 | ORSE | Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt | un | 61 | 180,32 | 217,21 | 13.249,81 | 2,16 % |
| 9.6 | 3293 | ORSE | Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a, inclusive aterramento | pt | 33 | 321,65 | 387,45 | 12.785,85 | 2,09 % |
| 10 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | 10.330,64 | 1,69 % |
| 10.1 | 1201007038 | AGESUL | EXAUSTOR DE PAREDE DIAMETRO 40CM | UN | 8 | 373,57 | 450,00 | 3.600,00 | 0,59 % |
| 10.2 | 16.80.098 | FDE | RETIRADA DE ENTULHO | m³ | 21,2 | 90,13 | 108,57 | 2.301,68 | 0,38 % |
| 10.3 | 16.80.097 | FDE | ÇAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO | UN | 6 | 612,79 | 738,16 | 4.428,96 | 0,72 % |

Total sem BDI


508.250,44

Total do BDI

103.935,26

Total Geral

612.185,70

Documento assinado digitalmente
 POLLYANA BATISTA RODRIGUES LEITE
 Data: 23/09/2024 15:25:08-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

 Pollyana Leite
 Setor de Engenharia