



Obra

Bancos
SINAPI - 06/2022 - Pará
SEDOP - 05/2022 - Pará

B.D.I.

125,0%

OBRA: Construção de monumento Cristo Redentor e urbanização do entorno

MUNICÍPIO: NOVO PROGRESSO

ENDEREÇO: Rua Antonio Vicente Teixeira, Bairro Jardim Europa

Período medição: 10/08/2023 a 28/08/2023

| Item | Código Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit sem BDI | Valor Unit com BDI | Total | 8ª MEDIÇÃO | | | | | | |
|----------|------------------|---|-----|--------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|----------------|---------------------|-----------------|--|--|
| | | | | | | | | VALOR DA MEDIÇÃO | | | | R\$ 191.226,69 | | |
| | | | | | | | | QUANTIDADE | VALOR ACUMULADO | % ACUMULADO | % MEDIDO NO PERÍODO | VALOR | | |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 29.719,20 | | | | | | | |
| 1.1 | 011171 SEDOP | Licenças e taxas da obra (até 500m2) | CJ | 1 | 6.158,29 | 7.697,61 | 7.697,61 | 1,00 | R\$ 7.697,61 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 1.2 | 93208 SINAPI | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | m² | 15 | 893,99 | 1.117,45 | 16.761,75 | 15,00 | R\$ 16.761,75 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 1.3 | 74209/001 SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | m² | 6 | 541,62 | 677,00 | 4.062,01 | 6,00 | R\$ 4.062,01 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 1.4 | 180299 SEDOP | Ponto de agua (incl. tubos e conexoes) | PT | 1 | 466,07 | 582,57 | 582,57 | 1,00 | R\$ 582,57 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 1.5 | 170701 SEDOP | Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W | PT | 1 | 492,22 | 615,25 | 615,25 | 1,00 | R\$ 615,25 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 2 | | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | 39.459,50 | | | | | | | |
| 2.1 | 96523 SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017 | m³ | 60 | 85,54 | 106,92 | 6.415,29 | 60,00 | R\$ 6.415,29 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 2.2 | 96995 SINAPI | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m³ | 46 | 45,09 | 56,36 | 2.592,59 | 46,00 | R\$ 2.592,59 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 2.3 | 94319 SINAPI | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 | m³ | 67 | 76,33 | 95,41 | 6.392,42 | 67,00 | R\$ 6.392,42 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 2.4 | 101144 SINAPI | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3. DMT ATÉ 200M. FUNDAÇÕES | m³ | 1200 | 16,04 | 20,05 | 24.059,20 | 1.200,00 | R\$ 24.059,20 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 3 | | FUNDAÇÕES | | | | | 350.032,65 | | | | | | | |
| 3.1 | 96558 SINAPI | CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 | m³ | 18 | 804,64 | 1.006,02 | 18.108,30 | 18,00 | R\$ 18.108,30 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 3.2 | 96546 SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 1350 | 14,67 | 18,34 | 24.754,80 | 1.350,00 | R\$ 24.754,80 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 3.3 | 97086 SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m² | 98 | 111,08 | 138,85 | 13.606,85 | 98,00 | R\$ 13.606,85 | 100% | 0% | R\$ 0,00 | | |
| 3.4 | M00004 SEDOP | Pá carregadeira c/ retroescavadeira | Hp | 600 | 204,00 | 254,99 | 152.994,90 | 600,00 | R\$ 152.994,90 | 100% | 5% | R\$ 7.649,74 | | |
| 3.5 | M00002 SEDOP | Caminhão basculante | Hp | 600 | 187,43 | 234,28 | 140.567,81 | 600,00 | R\$ 140.567,81 | 100% | 5% | R\$ 7.028,39 | | |
| 4 | | ESTRUTURA | | | | | 279.354,07 | | | | | | | |
| | | | | | | | | total item 4 | R\$ 279.354,07 | 100,00% | 0,00% | R\$ 0,00 | | |

Armando Morbeck Junior
Engº Civil
CREA GO 7043/D

Anderson Fernando Lisiak
Engenheiro Civil
CREA/MT Nº 122020342-4

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------|--|----|---------|----------|----------|------------|--------------|----------------|---------|-------|----------|
| 4.1 | 102073 SINAPI | ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA. FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020 | m³ | 25,54 | 3.652,37 | 4.565,31 | 116.598,02 | 25,54 | R\$ 116.598,02 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 4.2 | 99439 SINAPI | CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021 | m² | 23 | 785,76 | 982,17 | 22.589,85 | 23,00 | R\$ 22.589,85 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 4.3 | 92771 SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 1350 | 12,68 | 15,85 | 21.396,79 | 1.350,00 | R\$ 21.396,79 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 4.4 | 96546 SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 1350 | 14,67 | 18,34 | 24.754,80 | 1.350,00 | R\$ 24.754,80 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 4.5 | 92762 SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 1800 | 13,09 | 16,36 | 29.451,52 | 1.800,00 | R\$ 29.451,52 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 4.6 | 97086 SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 | m² | 465 | 111,08 | 138,85 | 64.563,10 | 465,00 | R\$ 64.563,10 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 5 | | PAREDES E PAINÉIS | | | | | 18.350,60 | total item 5 | R\$ 18.350,60 | 100,00% | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 5.1 | 87507 SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | m² | 167 | 87,91 | 109,88 | 18.350,60 | 167,00 | R\$ 18.350,60 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 6 | | REVESTIMENTOS | | | | | 39.648,65 | total item 6 | R\$ 39.648,65 | 100,00% | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 6.2 | 87905 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 EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m² | 334 | 8,55 | 10,69 | 3.569,51 | 334,00 | R\$ 3.569,51 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 6.3 | 87792 SINAPI | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | m² | 334 | 41,98 | 52,47 | 17.526,07 | 334,00 | R\$ 17.526,07 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 6.4 | 110763 SEDOP | Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast. | m² | 334 | 44,44 | 55,55 | 18.553,08 | 334,00 | R\$ 18.553,08 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 7 | | PISOS | | | | | 212.854,43 | total item 7 | R\$ 12.768,32 | 6,00% | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 7.1 | 130725 SEDOP | Lajota ceramica - (Padrão Alto) | m² | 180 | 102,54 | 128,17 | 23.070,73 | - | R\$ 0,00 | 0% | 0% | R\$ 0,00 |
| 7.2 | 87765 SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 | m² | 180 | 56,75 | 70,94 | 12.768,32 | 180,00 | R\$ 12.768,32 | 100% | 0% | R\$ 0,00 |
| 7.3 | 92397 SINAPI | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | m² | 2130,22 | 66,48 | 83,10 | 177.015,38 | - | R\$ 0,00 | 0% | 0% | R\$ 0,00 |
| 8 | | PINTURA | | | | | 13.415,74 | total item 8 | R\$ 0,00 | 0,00% | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 8.1 | 150730 SEDOP | PVA interna c/ massa acrílica e selador | m² | 305 | 35,19 | 43,99 | 13.415,74 | - | R\$ 0,00 | 0% | 0% | R\$ 0,00 |
| 9 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 72.006,55 | total item 9 | R\$ 0,00 | 0,00% | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 9.1 | 170701 SEDOP | Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W | PT | 66 | 492,22 | 615,25 | 40.606,80 | - | R\$ 0,00 | 0% | 0% | R\$ 0,00 |

Amaldo L. Moraes Junior
Engº Civil
CREA GO/7043/D

Anderson Fernando Lisiak
Engenheiro Civil
CREAMT N° 122020342-4

