

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14/06/2023

Obra: REFORMA DA QUADRA DO BAIRRO RUI PIRES DE LIMA

Local: Rua das Palmeiras, BAIRRO: Rui Pires de Lima - MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO - PA

Planilha Orçamentária

BDI : 29,90%

Obs: Referência de preços tabela SINAPI E SEDOP FEV./2023.

REFORMA - QUADRA COBERTA

244.587,62

| ITEM                                            | CÓDIGO | FONTE  | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                               | UNID. | QUANT. | SINAPI    | BDI      | PR. UNIT.(R\$) | VALOR (R\$)      |
|-------------------------------------------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------|----------------|------------------|
| <b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                |        |        |                                                                                                                                      |       |        |           |          |                | <b>34.872,64</b> |
| 1.1                                             | 10004  | SEDOP  | Placa de obra em chapa galvanizada (2,00 X 1,20 M), instalada                                                                        | m²    | 2,40   | 547,52    | 163,72   | 711,24         | 1.706,98         |
| 1.2                                             | 93584  | SINAPI | Barracão para depósito de materiais de obra porte pequeno                                                                            | m²    | 9,00   | 897,68    | 268,43   | 1.166,11       | 10.494,95        |
| 1.3                                             | COMP.  | SINAPI | Administração de obra                                                                                                                | un    | 1,00   | 17.452,14 | 5.218,57 | 22.670,71      | 22.670,71        |
| Subtotal item 1.0                               |        |        |                                                                                                                                      |       |        |           |          |                | <b>34.872,64</b> |
| <b>2.0 MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>   |        |        |                                                                                                                                      |       |        |           |          |                | <b>2.544,94</b>  |
| 2.1                                             | 96385  | SINAPI | Execução e compactação de aterro com material argiloso (entre baldrame)                                                              | m³    |        | 11,00     | 3,29     | 14,29          | 0,00             |
| 2.2                                             | 93358  | SINAPI | Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m                                                              | m³    | 18,72  | 76,03     | 22,73    | 98,76          | 1.848,87         |
| 2.3                                             | 101616 | SINAPI | Regularização e compactação do fundo de valas                                                                                        | m²    | 18,72  | 5,58      | 1,67     | 7,25           | 135,69           |
| 2.4                                             | 96995  | SINAPI | Reaterro manual apiloado com soquete de vala com material da obra                                                                    | m³    | 13,10  | 32,93     | 9,85     | 42,78          | 560,38           |
| Subtotal item 2.0                               |        |        |                                                                                                                                      |       |        |           |          |                | <b>2.544,94</b>  |
| <b>3.0 FUNDAÇÕES</b>                            |        |        |                                                                                                                                      |       |        |           |          |                | <b>53.828,82</b> |
| <b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS</b> |        |        |                                                                                                                                      |       |        |           |          |                |                  |
| 3.1                                             | 95240  | SINAPI | Lastro de concreto magro (e=3,0 cm) - preparo mecânico                                                                               | m²    | 18,72  | 22,78     | 6,81     | 29,59          | 553,96           |
| 3.2                                             | 96535  | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para sapata, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações                                 | m²    | -      | 91,57     | 27,38    | 118,95         | 0,00             |
| 3.3                                             | 96546  | SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.                                                  | kg    | 352,00 | 14,01     | 4,19     | 18,20          | 6.406,15         |
| 3.4                                             | 104111 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. | kg    | 7,00   | 20,27     | 6,06     | 26,33          | 184,32           |
| 3.5                                             | 96556  | SINAPI | Concretagem de sapatas, Fck 30 Mpa, com uso de jerica, lançamento, adensamento e acabamento.                                         | m³    | 5,61   | 1.035,56  | 309,66   | 1.345,22       | 7.546,66         |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14/06/2023

Obra: REFORMA DA QUADRA DO BAIRRO RUI PIRES DE LIMA

Local: Rua das Palmeiras, BAIRRO: Rui Pires de Lima - MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO - PA

Planilha Orçamentária

BDI : 29,90%

Obs: Referência de preços tabela SINAPI E SEDOP FEV./2023.

REFORMA - QUADRA COBERTA

244.587,62

| ITEM                                                      | CÓDIGO | FONTE  | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                       | UNID. | QUANT. | SINAPI   | BDI    | PR. UNIT.(R\$) | VALOR (R\$) |
|-----------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|--------|----------------|-------------|
| <b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>   |        |        |                                                                                                                                              |       |        |          |        |                |             |
| 3.6                                                       | 96536  | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para <b>baldrame</b> , em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações                               | m²    | 24,39  | 73,43    | 21,96  | 95,39          | 2.326,49    |
| 3.7                                                       | 96545  | SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM- MONTAGEM.                                                            | kg    | 58,00  | 15,71    | 4,70   | 20,41          | 1.183,64    |
| 3.8                                                       | 96546  | SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.                                                          | kg    | 46,00  | 14,01    | 4,19   | 18,20          | 837,17      |
| 3.9                                                       | 104111 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.         | kg    | 34,00  | 20,27    | 6,06   | 26,33          | 895,26      |
| 3.10                                                      | 103682 | SINAPI | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. | m³    | 1,71   | 1.127,28 | 337,08 | 1.464,36       | 2.504,06    |
| <b>CONCRETO ARMADO PARA ESTRUTURAS - PILARES</b>          |        |        |                                                                                                                                              |       |        |          |        |                |             |
| 3.10                                                      | 92269  | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para <b>pilares</b> , em madeira serrada, e=2,5 cm                                               | m²    | 34,08  | 210,50   | 62,94  | 273,44         | 9.318,97    |
| 3.11                                                      | 92762  | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.                            | kg    | 218,00 | 12,41    | 3,71   | 16,12          | 3.514,35    |
| 3.12                                                      | 104111 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.         | kg    | 52,00  | 20,27    | 6,06   | 26,33          | 1.369,22    |
| 3.13                                                      | 103669 | SINAPI | Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.                                                 | m³    | 2,04   | 1.111,51 | 332,37 | 1.443,88       | 2.945,51    |
| <b>CONCRETO ARMADO PARA ESTRUTURA - VIGAS DOS DEGRAUS</b> |        |        |                                                                                                                                              |       |        |          |        |                |             |
| 3.14                                                      | 96536  | SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de forma para <b>baldrame</b> , em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações                               | m²    | 47,87  | 73,43    | 21,96  | 95,39          | 4.566,18    |
| 3.15                                                      | 96545  | SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM- MONTAGEM.                                                            | kg    | 165,00 | 15,71    | 4,70   | 20,41          | 3.367,26    |
| 3.18                                                      | 104111 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.         | kg    | 65,00  | 20,27    | 6,06   | 26,33          | 1.711,53    |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14/06/2023

Obra: REFORMA DA QUADRA DO BAIRRO RUI PIRES DE LIMA

Local: Rua das Palmeiras, BAIRRO: Rui Pires de Lima - MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO - PA

Planilha Orçamentária

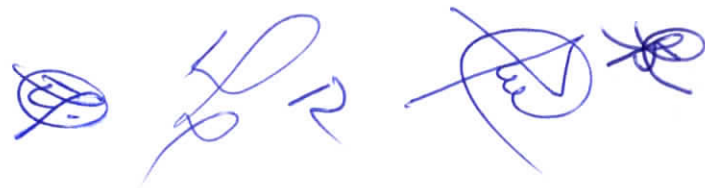
BDI : 29,90%

Obs: Referência de preços tabela SINAPI E SEDOP FEV./2023.

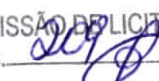
REFORMA - QUADRA COBERTA

244.587,62

| ITEM              | CÓDIGO | FONTE  | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                                                              | UNID. | QUANT. | SINAPI    | BDI      | PR. UNIT.(R\$) | VALOR (R\$) |
|-------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------|----------------|-------------|
| 3.19              | 103682 | SINAPI | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.                                                                                        | m³    | 3,14   | 1.127,28  | 337,08   | 1.464,36       | 4.598,09    |
| Subtotal item 3.0 |        |        |                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |           |          |                | 53.828,82   |
| 4.0               |        |        | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO                                                                                                                                                                                       |       |        |           |          |                | 33.366,61   |
| 4.1               | 102362 | SINAPI | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). | m²    | 134,85 | 155,43    | 46,48    | 201,91         | 27.227,15   |
| 4.2               | 103322 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA                                                                                    | m²    | 80,79  | 58,50     | 17,49    | 75,99          | 6.139,46    |
| Subtotal item 4.0 |        |        |                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |           |          |                | 33.366,61   |
| 5.0               |        |        | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                                          |       |        |           |          |                | 1.546,90    |
|                   |        |        | PORTAS E PORTÃO                                                                                                                                                                                                                     |       |        |           |          |                |             |
| 5.1               | 90068  | SEDOP  | PORTAO DE FERRO 1/2", COM FERRAGENS (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA) (PORTÕES DE ACESSO)                                                                                                                                              | m²    | 3,36   | 354,41    | 105,98   | 460,39         | 1.546,90    |
| Subtotal item 5.0 |        |        |                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |           |          |                | 1.546,90    |
| 6.0               |        |        | QUADRA DE ESPORTES                                                                                                                                                                                                                  |       |        |           |          |                | 21.579,57   |
| 6.1               | 250610 | SEDOP  | Equipamento completo p/ quadra de esportes                                                                                                                                                                                          | cj    | 1,00   | 16.612,17 | 4.967,40 | 21.579,57      | 21.579,57   |
| Subtotal item 7.0 |        |        |                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |           |          |                | 21.579,57   |



Avenida Brasil 474 | Jardim Planalto  
CEP: 68.193-000  
Novo Progresso - PA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fls.   
Rúbrica



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14/06/2023

Obra: REFORMA DA QUADRA DO BAIRRO RUI PIRES DE LIMA

Local: Rua das Palmeiras, BAIRRO: Rui Pires de Lima - MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO - PA

Planilha Orçamentária

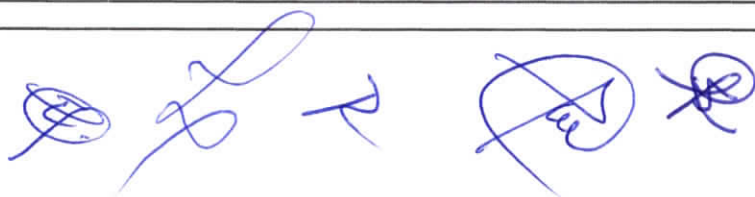
BDI : 29,90%

Obs: Referência de preços tabela SINAPI E SEDOP FEV./2023.

REFORMA - QUADRA COBERTA

244.587,62

| ITEM                                                            | CÓDIGO | FONTE  | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                               | UNID. | QUANT. | SINAPI | BDI   | PR. UNIT.(R\$) | VALOR (R\$)      |
|-----------------------------------------------------------------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------|----------------|------------------|
| <b>7.0 REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>                    |        |        |                                                                                                                                                                      |       |        |        |       |                | <b>10.299,59</b> |
| 7.1                                                             | 87879  | SINAPI | Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)                                                                                                       | m²    | 161,58 | 4,75   | 1,42  | 6,17           | 997,01           |
| 7.2                                                             | 87529  | SINAPI | Reboco de parede, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm (massa única)                                                                | m²    | 161,58 | 44,32  | 13,25 | 57,57          | 9.302,59         |
| <b>Subtotal item 8.0</b>                                        |        |        |                                                                                                                                                                      |       |        |        |       |                | <b>10.299,59</b> |
| <b>8.0 SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)</b> |        |        |                                                                                                                                                                      |       |        |        |       |                | <b>44.865,47</b> |
| 8.1                                                             | 87690  | SINAPI | Contrapiso em argamassa traço 1:4, preparo mecânico com betoneira 400 l (ASSENTOS ARQUIBANCADA)                                                                      | m²    | 59,48  | 58,20  | 17,40 | 75,60          | 4.496,87         |
| 8.2                                                             | 101749 | SINAPI | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA.                                                       | m²    | 471,78 | 65,87  | 19,70 | 85,57          | 40.368,60        |
| <b>Subtotal item 9.0</b>                                        |        |        |                                                                                                                                                                      |       |        |        |       |                | <b>44.865,47</b> |
| <b>9.0 PINTURA</b>                                              |        |        |                                                                                                                                                                      |       |        |        |       |                | <b>26.854,65</b> |
| 9.1                                                             | 88485  | SINAPI | Aplicação de fundo selador acrílico em paredes externas e internas, uma demão                                                                                        | m²    | 161,58 | 2,33   | 0,70  | 3,03           | 489,06           |
| 9.2                                                             | 96130  | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS E INTERNAS                                                                                                    | m²    | 161,58 | 17,65  | 5,28  | 22,93          | 3.704,66         |
| 9.3                                                             | 95626  | SINAPI | Aplicação manual de tinta latex acrílica 02 demãos sobre paredes internas e externas                                                                                 | m²    | 161,58 | 16,98  | 5,08  | 22,06          | 3.564,03         |
| 9.4                                                             | 100725 | SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). | m²    | 3,36   | 23,72  | 7,09  | 30,81          | 103,53           |
| 9.5                                                             | 102492 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.(PISO DA QUADRA E ARQUIBANCADA)                                             | m²    | 531,26 | 25,21  | 7,54  | 32,75          | 17.397,88        |
| 9.6                                                             | 102504 | SINAPI | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL.                                                                        | m     | 141,50 | 8,68   | 2,60  | 11,28          | 1.595,48         |
| <b>Subtotal item 10.0</b>                                       |        |        |                                                                                                                                                                      |       |        |        |       |                | <b>26.854,65</b> |



Avenida Brasil | 474 | Jardim Pinalto  
CEP: 88.183-000  
Novo Progresso - PA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fls.   
Rúbrica





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14/06/2023

Obra: REFORMA DA QUADRA DO BAIRRO RUI PIRES DE LIMA

Local: Rua das Palmeiras, BAIRRO: Rui Pires de Lima - MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO - PA

Planilha Orçamentária

BDI: 29,90%

Obs: Referência de preços tabela SINAPI E SEDOP FEV./2023.

REFORMA - QUADRA COBERTA

244.587,62

| ITEM                      | CÓDIGO | FONTE  | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS                                                                                                                                                                              | UNID. | QUANT. | SINAPI | BDI    | PR. UNIT.(R\$) | VALOR (R\$)     |
|---------------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|----------------|-----------------|
| 10.0                      |        |        | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 110V</b>                                                                                                                                                     |       |        |        |        |                | <b>9.313,75</b> |
|                           |        |        | <b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>                                                                                                                                                                       |       |        |        |        |                |                 |
| 10.1                      | 101875 | SINAPI | Quadro de distribuição de embutir, com barramento, para 18 disjuntores                                                                                                                              | un    | 1,00   | 358,44 | 107,18 | 465,62         | 465,62          |
| 10.2                      | 93656  | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                  | un    | 1,00   | 12,83  | 3,84   | 16,67          | 16,67           |
| 10.3                      | 93665  | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                     | un    | 1,00   | 64,14  | 19,18  | 83,32          | 83,32           |
|                           |        |        | <b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>                                                                                                                                                                     |       |        |        |        |                |                 |
| 10.4                      | 91834  | SINAPI | Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø20mm (DN 3/4"), inclusive conexões                                                                                                                    | m     | 80,00  | 9,11   | 2,72   | 11,83          | 946,73          |
| 10.5                      | 91940  | SINAPI | Caixa de passagem PVC 4x2" MEDIA - fornecimento e instalação                                                                                                                                        | un    | 1,00   | 14,50  | 4,34   | 18,84          | 18,84           |
| 10.6                      | 91937  | SINAPI | Caixa de passagem PVC 3" octogonal                                                                                                                                                                  | un    | 12,00  | 11,34  | 3,39   | 14,73          | 176,77          |
|                           |        |        | <b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>                                                                                                                                                                    |       |        |        |        |                |                 |
|                           |        |        | Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: |       |        |        |        |                |                 |
| 10.7                      | 91928  | SINAPI | #4,0 mm²                                                                                                                                                                                            | m     | 156,30 | 6,36   | 1,90   | 8,26           | 1.291,32        |
| 10.8                      | 97601  | SINAPI | REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                     | un    | 12,00  | 405,08 | 121,13 | 526,21         | 6.314,49        |
| <b>Subtotal item 15.0</b> |        |        |                                                                                                                                                                                                     |       |        |        |        |                | <b>9.313,75</b> |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14/06/2023

Obra: REFORMA DA QUADRA DO BAIRRO RUI PIRES DE LIMA

Local: Rua das Palmeiras, BAIRRO: Rui Pires de Lima - MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO - PA

Planilha Orçamentária

BDI : 29,90%

Obs: Referência de preços tabela SINAPI E SEDOP FEV./2023.

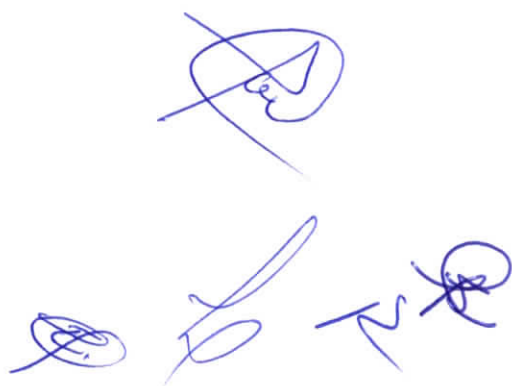
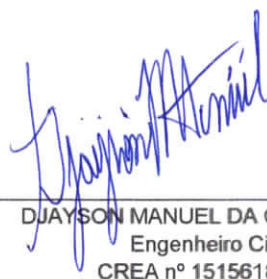
REFORMA - QUADRA COBERTA

244.587,62

| ITEM               | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT. | SINAPI | BDI  | PR. UNIT.(R\$) | VALOR (R\$) |
|--------------------|--------|-------|------------------------|-------|--------|--------|------|----------------|-------------|
| 11.0               |        |       | SERVIÇOS FINAIS        |       |        |        |      |                | 5.514,67    |
| 11.1               | 27022  | SEDOP | Limpeza geral          | m²    | 554,21 | 7,66   | 2,29 | 9,95           | 5.514,67    |
| Subtotal item 16.0 |        |       |                        |       |        |        |      |                | 5.514,67    |

Custo TOTAL com BDI incluso 244.587,62

Novo Progresso - PA, 15 de junho de 2023.

DJAYSON MANUEL DA CONCEIÇÃO  
Engenheiro Civil  
CREA nº 151561898-6

Avenida Brasil | 474 | Jardim Planalto  
CEP- 68 193-000  
Novo Progresso - PA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fls. 212  
Rúbrica