## PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ - PE SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE                       |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | D¢   | 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|--|------------|
| UDRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADARIO JOÃO CONDEIRO, ZONA ORBANA DO MUNICIPIO DE SANTA CROZ - PE CONTRATO Nº. 079/2024 |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    | N#   | 780.000,00 |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      | <del>                                     </del> | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42  |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$  | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$  | 460.184,76 |

|         |           |         |   |     | VAL    | OR DO            | CONTRATO:     | 780.000,00        |                        | DESENV. FÍSICO              |                        |                        | DESENV. FINANCEIRO            |                        | Perc. Fís. / Fin. |
|---------|-----------|---------|---|-----|--------|------------------|---------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------|
| ITEM    |           |         | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS  | Ud. | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$) | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |                   |
| 1       | Código    | Banco   | administração da obra   |     |        |                  |               | 40.759,50         |                        | - 1,00                      | 1,00                   |                        | - 22.032,16                   | 22.032,16              | 54                |
| 1.1     | CPU - 001 | Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA   | UN  | 1,85   | 17.989,84        | 22.032,16     | 40.759,50         | -                      | 1,00                        | 1,00                   | -                      | R\$ 22.032,16                 | R\$ 22.032,16          | 54                |
| 2       |           |         | SERVIÇOS PRELIMINARES   |     |        |                  |               | 24.930,26         |                        | 2.440,61                    | 2.440,61               |                        | - 24.930,26                   | 24.930,26              | 100               |
| 2.1     | CPU - 002 | Próprio | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA   | m²  | 6,00   | 463,38           | 567,50        | 3.405,00          | -                      | 6,00                        | 6,00                   | -                      | R\$ 3.405,00                  | R\$ 3.405,00           | 100               |
| 2.2     | 97622     | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLUCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.  | m³  | 17,34  | 48,22            | 59,06         | 1.024,10          | -                      | 17,34                       | 17,34                  | -                      | R\$ 1.024,10                  | R\$ 1.024,10           | 100               |
| 2.3     | 97634     | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023   | m²  | 365,46 | 6,37             | 7,80          | 2.850,59          | -                      | 365,46                      | 365,46                 | -                      | R\$ 2.850,59                  | R\$ 2.850,59           | 100               |
| 2.4     | 97632     | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | М   | 140,54 | 2,22             | 2,72          | 382,27            | -                      | 140,54                      | 140,54                 | -                      | R\$ 382,27                    | R\$ 382,27             | 100               |
| 2.5     | C4913     | SEINFRA | REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)   | m²  | #####  | 7,36             | 9,01          | 16.720,22         | -                      | 1.855,74                    | 1.855,74               | -                      | R\$ 16.720,22                 | R\$ 16.720,22          | 100               |
| 2.6     | 100982    | SINAPI  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0.80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³).  | m³  | 55,53  | 8,06             | 9,87          | 548,08            | -                      | 55,53                       | 55,53                  | -                      | R\$ 548,08                    | R\$ 548,08             | 100               |
| 3       |           |         | REFORMA   |     |        |                  |               | 195.466.61        |                        | 2.353.54                    | 2.353.54               |                        | - 169.157.87                  | 169.157.87             | 7 87              |
| 3.1     |           |         | PISO  |     |        |                  |               | 88.370.78         |                        | 962.04                      | 962.04                 |                        | - 88,370,78                   | 88,370,78              | 3 100             |
| 3.1.1   | 97096     | SINAPI  | CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO,<br>ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 09/2021  | m³  | 2,68   | 502,77           | 615,74        | 1.650,18          | -                      | 2,68                        | 2,68                   |                        | R\$ 1.650,18                  | R\$ 1.650,18           | 100               |
| 3.1.2   | 87622     | SINAPI  | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORCADO, ESPESSURA 2CM, AF 07/2021   | m²  | 467,46 | 29,72            | 36,40         | 17.015,54         | -                      | 467,46                      | 467,46                 | -                      | R\$ 17.015,54                 | R\$ 17.015,54          | 100               |
| 3.1.3   | 7767      | ORSE    | Revestimento cerámico para piso ou parede, 60 x 60 cm, linha Bianco Plus polido (porcelanato), cor bege,<br>Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada AC-III, rejuntado com epoxi, exclusive<br>regularização de base ou emboco | m²  | 311,92 | 139,92           | 171,36        | 53.450,61         | -                      | 311,92                      | 311,92                 | -                      | R\$ 53.450,61                 | R\$ 53.450,61          | 100               |
| 3.1.4   | 8928      | ORSE    | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii. rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco                                  | m²  | 24,69  | 65,96            | 80,78         | 1.994,46          | -                      | 24,69                       | 24,69                  | -                      | R\$ 1.994,46                  | R\$ 1.994,46           | 100               |
| 3.1.5   | 10170     | ORSE    | Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regualrização  | m²  | 112,51 | 51,25            | 62,77         | 7.062,25          | -                      | 112,51                      | 112,51                 | -                      | R\$ 7.062,25                  | R\$ 7.062,25           | 100               |
| 3.1.6   | 101737    | SINAPI  | PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020   | m²  | 42,78  | 137,38           | 168,25        | 7.197,74          | -                      | 42,78                       | 42,78                  | -                      | R\$ 7.197,74                  | R\$ 7.197,74           | 100               |
| 3.2     |           |         | PAREDE  |     |        |                  |               | 107.095,83        |                        | 1.391,50                    | 1.391,50               |                        | - 80.787,09                   | 80.787,09              | 75                |
| 3.2.1   |           |         | REVESTIMENTO  |     |        |                  |               | 76.708,72         | -                      | 534,70                      | 534,70                 |                        | - 76.708,72                   | 76.708,72              | 100               |
| 3.2.1.1 | 12443     | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 20 cm, brilhante, Eliane, linha metrô white, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco   | m²  | 502,24 | 119,27           | 146,07        | 73.362,20         | -                      | 502,24                      | 502,24                 | -                      | R\$ 73.362,20                 | R\$ 73.362,20          | 100               |
| 3.2.1.2 | 7172      | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha Vermelho Cristal, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii. reiuntado, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 04                                      | m²  | 10,82  | 76,66            | 93,89         | 1.015,89          | -                      | 10,82                       | 10,82                  |                        | R\$ 1.015,89                  | R\$ 1.015,89           | 100               |
| 3.2.1.3 | 11179     | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux verde claro, aplicado com argamassa lindustrializada ac-ii. rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 02   | m²  | 10,82  | 105,46           | 129,16        | 1.397,51          | -                      | 10,82                       | 10,82                  | -                      | R\$ 1.397,51                  | R\$ 1.397,51           | 100               |
| 3.2.1.4 | 4442      | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii. reiuntado. exclusive regularizacão de base ou emboco - Rev 04  | m²  | 10,82  | 70,42            | 86,24         | 933,12            | -                      | 10,82                       | 10,82                  | -                      | R\$ 933,12                    | R\$ 933,12             | 100               |
| 3.2.2   |           |         | PINTURA   |     |        |                  |               | 30.387,11         |                        | 856,80                      | 856,80                 |                        | - 4.078,37                    | 4.078,37               | 7 13              |
| 3.2.2.1 | 12443     | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 20 cm, brilhante, Eliane, linha metrô white, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço   | m²  | 856,80 | 3,89             | 4,76          | 4.078,37          | -                      | 856,80                      | 856,80                 | -                      | R\$ 4.078,37                  | R\$ 4.078,37           | 100               |
| 3.2.2.2 | 7172      | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha Vermelho Cristal, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 04                                      | m²  | 856,80 | 11,91            | 14,59         | 12.500,71         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                 |
| 3.2.2.3 | 11179     | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux verde claro, aplicado com argamassa industrializada ac-ii. rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 02  | m²  | 546,42 | 20,63            | 25,27         | 13.808,03         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                 |
| 4       |           |         | AMPLIAÇÃO   |     |        |                  |               | 518.843,63        |                        | 2.980,05                    | 2.980,05               |                        | - 103.694,95                  | 103.694,95             | 5 20              |
| 4.1     |           |         | ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO  |     |        |                  |               | 169.162,19        |                        | 2.980,05                    | 2.980,05               |                        | - 103.694,95                  |                        |                   |
| 4.1.1   |           |         | SAPATA E ARRANQUE DE PILAR  |     |        |                  |               | 24.224,81         |                        | 578,30                      | 578,30                 |                        | - 24.224,81                   | 24.224,81              | 1 100             |
| 4.1.1.1 | 104918    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF 01/2024   | KG  | 157,70 | 12,09            | 14,81         | 2.335,54          | -                      | 157,70                      | 157,70                 |                        | R\$ 2.335,54                  | R\$ 2.335,54           | 100               |
| 4.1.1.2 | 104919    | SINAPI  | MONTAGEM. AF 01/2024  ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024  | KG  | 124,00 | 10,80            | 13,23         | 1.640,52          | -                      | 124,00                      | 124,00                 |                        | R\$ 1.640,52                  | R\$ 1.640,52           | 100               |
| 4.1.1.3 | 104920    | SINAPI  | INDIVIAGEN, AF 01/2024 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM, AF 01/2024  | KG  | 70,00  | 9,16             | 11,22         | 785,40            | -                      | 70,00                       | 70,00                  | -                      | R\$ 785,40                    | R\$ 785,40             | 100               |
| 4.1.1.4 | 104921    | SINAPI  | 1825 HIM - MONTAGEM, AL 01/2024 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM, AF 01/2024   | KG  | 46,20  | 8,63             | 10,57         | 488,33            | -                      | 46,20                       | 46,20                  | -                      | R\$ 488,33                    | R\$ 488,33             | 100               |
| 4.1.1.5 | 104922    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM -<br>MONTAGEM. AF 01/2024   | KG  | 77,40  | 9,49             | 11,62         | 899,39            | -                      | 77,40                       | 77,40                  | -                      | R\$ 899,39                    | R\$ 899,39             | 100               |
| 4.1.1.6 | 104916    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024   | KG  | 46,00  | 14,03            | 17,18         | 790,28            | -                      | 46,00                       | 46,00                  | -                      | R\$ 790,28                    | R\$ 790,28             | 100               |
|         |           |         | CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGA BALDRAME, FCK=25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E  | 2   | 6.53   | 702.04           | 000.05        | 6.259,53          |                        | 6,52                        | 6,52                   |                        | R\$ 6.259,53                  | R\$ 6.259,53           | 100               |
| 4.1.1.7 | CPU-002   | Próprio | ACABAMENTO<br>FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÖRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1   | m³  | 6,52   | 783,91           | 960,05        | 0.239,33          | _                      | 0,32                        | 0,52                   |                        | 1.w U.259,53                  | Νφ 0.239,33            |                   |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | R\$ | 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|-----|------------|
| CONTRATO N°: 079/2024   |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    |     | -          |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      |     | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ | 460.184,76 |

|          |          |         |  |                | VAL    | OR DO            | CONTRATO:     | 780.000,00        |                        | DESENV. FÍSICO              |                        |                        | DESENV. FINANCEIRO            |                        | Perc. Fís. / Fin.<br>(%) |
|----------|----------|---------|--|----------------|--------|------------------|---------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|
| ITEM     |          |         | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS   | Ud.            | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$) | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |                          |
| 4.1.1.9  | 96619    | SINAPI  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5<br>CM. AF. 01/2024   | m²             | 16,61  | 34,17            | 41,85         | 695,13            | -                      | 16,61                       | 16,61                  | -                      | R\$ 695,13                    | R\$ 695,13             | 100                      |
| 4.1.2    |          |         | VIGA BALDRAME  |                |        |                  |               | 24.830,44         | -                      | 550,10                      | 550,10                 |                        | 24.830,44                     | 24.830,44              | 100                      |
| 4.1.2.1  | 104917   | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024   | KG             | 16,50  | 13,03            | 15,96         | 263,34            | -                      | 16,50                       | 16,50                  | -                      | R\$ 263,34                    | R\$ 263,34             | 100                      |
| 4.1.2.2  | 104918   | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM -   | KG             | 181,70 | 12,09            | 14,81         | 2.690,98          |                        | 181,70                      | 181,70                 | -                      | R\$ 2.690,98                  | R\$ 2.690,98           | 100                      |
| 4.1.2.3  | 104919   | SINAPI  | MONTAGEM. AF 01/2024<br>ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -  | KG             | 78,30  | 10,80            | 13,23         | 1.035,91          | _                      | 78,30                       | 78,30                  |                        | R\$ 1.035,91                  | R\$ 1.035,91           | 100                      |
| 4.1.2.4  | 104916   | SINAPI  | MONTAGEM. AF 01/2024<br>ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM -   | KG             | 112,80 | 14,03            | 17,18         | 1.937,90          |                        | 112,80                      | 112,80                 |                        | R\$ 1.937,90                  |                        | 100                      |
| -        | 96539    | SINAPI  | MONTAGEM. AF 01/2024 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA   | m²             | 1      |                  |               | 7.179.88          |                        | 51.23                       | 51,23                  |                        | R\$ 7.179,88                  |                        | 100                      |
| 4.1.2.5  | -        |         | COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 2 UTILIZACÕES. AF 01/2024<br>CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGA BALDRAME, FCK=25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E  |                | 51,23  | 114,44           | 140,15        | -,                | -                      | . , .                       |                        |                        |                               |                        |                          |
| 4.1.2.6  | CPU-002  | Próprio | ACABAMENTO   | m³             | 7,12   | 783,91           | 960,05        | 6.835,56          | -                      | 7,12                        | 7,12                   | -                      | R\$ 6.835,56                  | R\$ 6.835,56           | 100                      |
| 4.1.2.7  | FNDE 172 | Próprio | IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS   | M <sup>2</sup> | 102,45 | 38,95            | 47,70         | 4.886,87          |                        | 102,45                      | 102,45                 | <u> </u>               | R\$ 4.886,87                  | R\$ 4.886,87           | 100<br>84                |
| 4.1.3    |          |         | VIGAS  ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO  |                |        |                  |               | 33.932,51         | -                      | 1.077,18                    | 1.077,18               |                        | 28.614,14                     | 28.614,14              |                          |
| 4.1.3.1  | 92760    | SINAPI  | CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 06/2022   | KG             | 83,10  | 11,18            | 13,69         | 1.137,64          | -                      | 83,10                       | 83,10                  | -                      | R\$ 1.137,64                  | R\$ 1.137,64           | 100                      |
| 4.1.3.2  | 92761    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022  | KG             | 119,50 | 10,50            | 12,86         | 1.536,77          | -                      | 119,50                      | 119,50                 | -                      | R\$ 1.536,77                  | R\$ 1.536,77           | 100                      |
| 4.1.3.3  | 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             | 169,10 | 9,40             | 11,51         | 1.946,34          | -                      | 169,10                      | 169,10                 | -                      | R\$ 1.946,34                  | R\$ 1.946,34           | 100                      |
| 4.1.3.4  | 92763    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022   | KG             | 188,70 | 7,90             | 9,68          | 1.826,62          | -                      | 188,70                      | 188,70                 | -                      | R\$ 1.826,62                  | R\$ 1.826,62           | 100                      |
| 4.1.3.5  | 92764    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022   | KG             | 150,40 | 7,66             | 9,38          | 1.410,75          | -                      | 150,40                      | 150,40                 | -                      | R\$ 1.410,75                  | R\$ 1.410,75           | 100                      |
| 4.1.3.6  | 92765    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022   | KG             | 126,40 | 8,69             | 10,64         | 1.344,90          | -                      | 126,40                      | 126,40                 | -                      | R\$ 1.344,90                  | R\$ 1.344,90           | 100                      |
| 4.1.3.7  | 92759    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022  | KG             | 141,60 | 11,87            | 14,54         | 2.058,86          | -                      | 141,60                      | 141,60                 | -                      | R\$ 2.058,86                  | R\$ 2.058,86           | 100                      |
| 4.1.3.8  | 103675   | SINAPI  | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAIES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS  | m³             | 8,26   | 525,74           | 643,87        | 5.318,37          |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.3.9  | 92266    | SINAPI  | FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM.  | m²             | 98,38  | 144,02           | 176,38        | 17.352,26         |                        | 98,38                       | 98,38                  | -                      | R\$ 17.352,26                 | R\$ 17.352,26          | 100                      |
| 4.1.4    |          |         | AF 09/2020 PILARES   |                |        |                  |               | 25.830.76         | _                      | 725,60                      | 725,60                 |                        | 23.096.69                     | 23.096,69              | 89                       |
| 4.1.4.1  | 92762    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO   | KG             | 153,10 | 9,40             | 11,51         | 1.762,18          |                        | 153,10                      | 153,10                 | -                      | R\$ 1.762,18                  |                        | 100                      |
| 4.1.4.2  | 92763    | SINAPI  | CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022<br>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO  | KG             | 176,20 | 7,90             | 9,68          | 1.705,62          | -                      | 176,20                      | 176,20                 | -                      | R\$ 1.705,62                  | R\$ 1.705,62           | 100                      |
| 4.1.4.3  | 92764    | SINAPI  | CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022<br>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO  | KG             | 113,40 | 7,66             | 9,38          | 1.063,69          |                        | 113,40                      | 113,40                 | -                      | R\$ 1.063,69                  | R\$ 1.063,69           | 100                      |
| 4.1.4.4  | 92765    | SINAPI  | CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022<br>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO  | KG             | 112,80 | 8,69             | 10,64         | 1.200,19          |                        | 112,80                      | 112,80                 | _                      | R\$ 1.200,19                  |                        | 100                      |
| 4.1.4.5  | 92759    | SINAPI  | CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022<br>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO  | KG             | 103,50 | 11,87            | 14,54         | 1.504,89          |                        | 103,50                      | 103,50                 | _                      | R\$ 1.504,89                  | R\$ 1.504,89           | 100                      |
| 4.1.4.6  | 103672   | SINAPI  | CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022  CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E   | m³             | 4,25   | 525,28           | 643,31        | 2.734.07          | _                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.4.7  | 92264    | SINAPI  | ACABAMENTO. AF 02/2022 PS FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA  | m²             | 66,60  | 194,45           | 238,14        | 15.860,12         |                        | 66,60                       | 66,60                  |                        | R\$ 15.860,12                 | R\$ 15.860,12          | 100                      |
|          | 32204    | 5117117 | PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF 09/2020 <b>LAJES</b>   |                | 00,00  | 131,13           | 250/11        |                   |                        | 00,00                       | 00,00                  |                        | 10.000,12                     | 10.000,12              | 0                        |
| 4.1.5    |          |         | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE   |                | 40.41  |                  |               | 52.384,32         | -                      |                             | •                      |                        | -                             | -                      | •                        |
| 4.1.5.1  | 92769    | SINAPI  | 6.3 MM - MONTAGEM. AE 06/2022<br> ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE   | KG             | 69,10  | 10,74            | 13,15         | 908,67            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.2  | 92770    | SINAPI  | 8.0 MM - MONTAGEM. AE 06/2022   ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE   | KG             | 40,40  | 10,09            | 12,36         | 499,34            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.3  | 92771    | SINAPI  | 10.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022  ARMAÇÃO DE LATE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE   | KG             | 1,00   | 9,02             | 11,05         | 11,05             | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.4  | 92772    | SINAPI  | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-30 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022   ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE | KG             | 4,10   | 7,57             | 9,27          | 38,01             | -                      |                             | -                      | •                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.5  | 92768    | SINAPI  | 5.0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022  | KG             | 240,20 | 11,40            | 13,96         | 3.353,19          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.6  | 103675   | SINAPI  | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS  | m³             | 2,16   | 525,74           | 643,87        | 1.390,76          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.7  | CPU-004  | Próprio | LAJE PRÊ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO OU COBERTURA, ENCHIMENTO EM<br>CERÂMICA. VIGOTA CONVENCIONAL. ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+5)  | m²             | 84,75  | 181,08           | 221,77        | 18.795,01         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.8  | 7393     | ORSE    | Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm. inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.   | m²             | 21,88  | 146,30           | 179,17        | 3.920,24          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.9  | 92271    | SINAPI  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020  | m²             | 6,37   | 96,00            | 117,57        | 748,92            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.10 | 3472     | ORSE    | Escoramento em madeira p/ edificações c/ vigas e lajes maciças, 01 uso   | m²             | 45,11  | 52,91            | 64,80         | 2.923,13          |                        |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.5.11 | 98546    | SINAPI  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=4MM. AF 09/2023  | m²             | 151,74 | 106,52           | 130,46        | 19.796,00         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.6    |          |         | ESCAVAÇÃO  |                |        |                  |               | 2.928,87          |                        | 48,87                       | 48,87                  |                        | 2.928,87                      | 2.928,87               | 100                      |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | R\$ | 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|-----|------------|
| CONTRATO N°: 079/2024   |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    |     |            |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      |     | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ | 460.184,76 |

|         |        |        |  |     | VAL    | OR DO            | CONTRATO:     | 780.000,00        |                        | DESENV. FÍSICO              |                        |                        | DESENV. FINANCEIRO            |                        | Perc. Fís. / Fin.<br>(%) |
|---------|--------|--------|--|-----|--------|------------------|---------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|
| ITEM    |        |        | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS   | Ud. | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$) | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |                          |
| 4.1.6.1 | 96523  | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024   | m³  | 19,92  | 79,25            | 97,06         | 1.933,44          |                        | 19,92                       | 19,92                  | -                      | R\$ 1.933,44                  | R\$ 1.933,44           | 100                      |
| 4.1.6.2 | 96527  | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024   | m³  | 7,81   | 87,23            | 106,83        | 834,34            | -                      | 7,81                        | 7,81                   | -                      | R\$ 834,34                    | R\$ 834,34             | 100                      |
| 4.1.6.3 | 100978 | SINAPI | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ -<br>CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE:<br>M³). AF 07/2020 | m³  | 21,14  | 6,22             | 7,62          | 161,09            | -                      | 21,14                       | 21,14                  | -                      | R\$ 161,09                    | R\$ 161,09             | 100                      |
| 4.1.7   |        |        | RAMPA DE ACESSO  |     |        |                  |               | 5.030,48          |                        | -                           | -                      |                        | -                             | -                      | 0                        |
| 4.1.7.1 | 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  | 60,84  | 9,40             | 11,51         | 700,27            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.7.2 | 92759  | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022  | KG  | 11,93  | 11,87            | 14,54         | 173,46            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.7.3 | 92771  | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE   | KG  | 90,20  | 9,02             | 11,05         | 996,71            |                        |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.7.4 | 103675 | SINAPI | 10.0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022<br>CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE  | m³  | 1,43   | 525,74           | 643,87        | 920,73            |                        |                             | -                      | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.7.5 | 92266  | SINAPI | BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 02/2022 PS FABRICAÇÃO DE FÖRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM.  | m²  | 7,47   | 144,02           | 176,38        | 1.317,56          |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.1.7.6 | 92271  | SINAPI | AF 09/2020<br>FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020  | m²  | 7,84   | 96,00            | 117,57        | 921,75            |                        |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.2     |        |        | ALVENARIA DE VEDAÇÃO   |     | .,     |                  | 22.701        | 24.379,68         |                        |                             | -                      |                        | -                             |                        | 0                        |
| 4.2.1   | 103328 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021   | m²  | 268,63 | 72,02            | 88,20         | 23.693,17         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.2.2   | 101157 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020   | m²  | 10,83  | 51,76            | 63,39         | 686,51            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3     |        |        | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS  |     |        |                  |               | 28.700,79         |                        | -                           | -                      |                        | -                             |                        | 0                        |
| 4.3.1   |        |        | ELETRODUTOS  |     |        |                  |               | 5.507,57          |                        | -                           | -                      |                        | -                             | -                      | 0                        |
| 4.3.1.1 | 399    | ORSE   | Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")   | m   | 335,22 | 5,93             | 7,26          | 2.433,70          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.1.2 | 4278   | ORSE   | Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")  Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/2', tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo,  | m   | 11,89  | 7,35             | 9,00          | 107,01            |                        |                             | -                      | -                      | 1.7                           | R\$ -                  |                          |
| 4.3.1.3 | 9045   | ORSE   | exclusive escavação e reaterro   | m   | 55,76  | 17,08            | 20,92         | 1.166,50          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.1.4 | 3770   | ORSE   | Duto corrugado flexível em PEAD $\emptyset$ = 1.1/4', tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro   | m   | 24,20  | 15,64            | 19,15         | 463,43            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.1.5 | 3767   | ORSE   | Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 2", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro   | m   | 19,83  | 13,93            | 17,06         | 338,30            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.1.6 | 3771   | ORSE   | Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 3", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro   | m   | 49,56  | 16,45            | 20,15         | 998,63            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.2   |        |        | CABOS  |     |        |                  |               | 7.046,10          | -                      |                             | -                      |                        | -                             |                        | 0                        |
| 4.3.2.1 | 91924  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023  | М   | 919,87 | 2,49             | 3,05          | 2.805,60          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.2.2 | 91926  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023   | М   | 487,81 | 3,61             | 4,42          | 2.156,12          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.2.3 | 91928  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023   | М   | 106,80 | 5,57             | 6,82          | 728,38            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.2.4 | 91930  | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023   | М   | 141,99 | 7,80             | 9,55          | 1.356,00          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3   |        |        | DISPOSITIVOS ELÉTRICOS - INTERRUPTORES E TOMADAS   |     |        |                  |               | 2.880,27          | -                      |                             | -                      |                        |                               |                        | 0                        |
| 4.3.3.1 | 91953  | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023  | UN  | 8,00   | 24,72            | 30,27         | 242,16            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.2 | 91959  | SINAPI | INSTALAÇÃO. AF 03/2023<br>INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E<br>INSTALAÇÃO. AF 03/2023  | UN  | 6,00   | 37,69            | 46,16         | 276,96            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.3 | 91967  | SINAPI | INSTALAÇÃO. AF 03/2023 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023  | UN  | 3,00   | 50,66            | 62,04         | 186,12            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.4 | 92001  | SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023   | UN  | 18,00  | 27,76            | 34,00         | 612,00            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.5 | 92009  | SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023  | UN  | 4,00   | 43,70            | 53,52         | 214,08            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.6 | 91997  | SINAPI | TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023   | UN  | 6,00   | 30,96            | 37,92         | 227,52            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.7 | 91993  | SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023  | UN  | 6,00   | 39,25            | 48,07         | 288,42            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.8 | 97595  | SINAPI | SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  AF. 02/2020   | UN  | 2,00   | 90,17            | 110,43        | 220,86            | -                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.3.9 | 83387  | SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO   | UN  | 53,00  | 9,43             | 11,55         | 612,15            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.4   |        |        | DISPOSITIVOS ELÉTRICOS - LUMINÁRIAS  |     |        |                  |               | 9.452,00          |                        | -                           | -                      |                        |                               |                        | 0                        |
| 4.3.4.1 | 12971  | ORSE   | Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev01_11/2021   | un  | 49,00  | 71,20            | 87,20         | 4.272,80          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.4.2 | 7717   | ORSE   | Luminária tipo arandela foco duplo em aluminio escovado, cor branco, ref:40/2, Serra, Dimlux ou similar, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v   | un  | 12,00  | 158,54           | 194,16        | 2.329,92          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | R\$ | 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|-----|------------|
| CONTRATO N°: 079/2024   |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    |     |            |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      |     | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ | 460.184,76 |

|          |        |        |  |     | VAL    | OR DO            | CONTRATO:     | 780.000,00        |                        | DESENV. FÍSICO              |                        |                        | DESENV. FINANCEIRO            |                        | Perc. Fís. / Fin.<br>(%) |
|----------|--------|--------|--|-----|--------|------------------|---------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|
| ITEM     |        |        | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS   | Ud. | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$) | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |                          |
| 4.3.4.3  | 12900  | ORSE   | Luminária de sobrepor, de alumínio, redonda com diam.20cm, para lâmpada flourescente ou LED de 9W, modelo PL Hiper 20 x 20 BR. Rev 01 06/2024  | un  | 12,00  | 133,06           | 162,96        | 1.955,52          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.4.4  | 91937  | SINAPI | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | UN  | 49,00  | 14,89            | 18,24         | 893,76            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.5    |        |        | DISPOSITIVOS ELÉTRICOS - QUADROS   |     |        |                  |               | 1.578,15          |                        | -                           |                        |                        |                               |                        | - 0                      |
| 4.3.5.1  | 12223  | ORSE   | Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores   | un  | 2,00   | 349,58           | 428,13        | 856,26            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.5.2  | 12226  | ORSE   | Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022  | un  | 1,00   | 589,44           | 721,89        | 721,89            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.6    |        |        | DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO   |     |        |                  |               | 634,50            | -                      |                             | -                      |                        |                               |                        | - 0                      |
| 4.3.6.1  | 93653  | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  AF 10/2020   | UN  | 20,00  | 12,24            | 14,99         | 299,80            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.6.2  | 93656  | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  AF 10/2020   | UN  | 2,00   | 13,94            | 17,07         | 34,14             | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.6.3  | 93658  | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | UN  | 1,00   | 21,95            | 26,88         | 26,88             | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.6.4  | 93662  | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  AF 10/2020   | UN  | 1,00   | 63,53            | 77,81         | 77,81             | -                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.6.5  | 93665  | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | UN  | 1,00   | 69,49            | 85,10         | 85,10             | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.6.6  | 93672  | SINAPI | AF 10/2020 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | UN  | 1,00   | 90,45            | 110,77        | 110,77            |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.3.7    |        |        | AF 10/2020 ENTRADA PADRÃO DE SERVIÇO   |     |        |                  |               | 1.602,20          | _                      |                             |                        |                        |                               |                        | - 0                      |
| 4.3.7.1  | 101493 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E   | UN  | 1,00   | 1.308,24         | 1.602,20      | 1.602,20          |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4      | 101433 | SINAII | DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA   | OIV | 1,00   | 1.300,24         | 1.002,20      | 12.086,39         |                        |                             |                        |                        | 1.0                           | 1.0                    | - 0                      |
| 4.4.1    |        |        | TUBOS E CONEXÕES   |     |        |                  |               | 2.085,13          |                        |                             |                        |                        |                               |                        | - 0                      |
| 4.4.1.1  | 89355  | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E   | м   | 68,15  | 16,41            | 20,10         | 1.369,82          |                        |                             |                        | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.1  | 89371  | SINAPI | INSTALAÇÃO. AF 06/2022<br>LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E   | UN  | 4,00   | 4,79             | 5,87          | 23,48             | -                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.3  | 89376  | SINAPI | INSTALAÇÃO. AF 06/2022<br>ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO  | UN  | 9,00   | 4,73             | 5,55          | 49,95             | -                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.4  | 89360  | SINAPI | EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022  CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -   | UN  | 12,00  | 7,57             | 9,27          | 111,24            | -                      |                             | _                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.5  | 89358  | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022<br>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -  | UN  | 9,00   | 6,43             | 7,87          | 70,83             | -                      |                             | _                      | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.6  | 4964   | ORSE   | Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"  | un  | 12,00  | 13,58            | 16,63         | 199,56            |                        |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.7  | 89393  | SINAPI | TE, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E   | UN  | 9,00   | 8,91             | 10,91         | 98,19             |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.8  | 1347   | ORSE   | INSTALAÇÃO. AF 06/2022  Tê 90º pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 20 x 1/2"   | un  | 4,00   | 15,99            | 19,58         | 78.32             | _                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.9  | 94783  | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM   | UN  | 4,00   | 14,09            | 17,26         | 69,04             | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.10 | 89376  | SINAPI | RESERVACÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO, AF 94/2024<br>ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO<br>EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 06/2022 | UN  | 2,00   | 4,53             | 5,55          | 11,10             | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.1.11 | 1093   | ORSE   | Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm  | un  | 1,00   | 2,94             | 3,60          | 3,60              | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2    |        |        | LOUÇAS E ACESSÓRIOS  |     |        |                  |               | 10.001,26         |                        | -                           | -                      |                        | -                             |                        | - 0                      |
| 4.4.2.1  | 100860 | SINAPI | CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  | UN  | 2,00   | 101,16           | 123,89        | 247,78            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.2  | 100848 | SINAPI | VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020  VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | UN  | 6,00   | 479,88           | 587,71        | 3.526,26          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.3  | 86888  | SINAPI | AF 01/2020 LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO  | UN  | 2,00   | 428,64           | 524,96        | 1.049,92          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.4  | 86943  | SINAPI | SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA. PADRÃO POPULI AR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020   | UN  | 6,00   | 238,59           | 292,20        | 1.753,20          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.5  | 86886  | SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN  | 8,00   | 55,14            | 67,53         | 540,24            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.6  | 89984  | SINAPI | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021   | UN  | 2,00   | 76,29            | 93,43         | 186,86            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.7  | 89986  | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2021   | UN  | 2,00   | 74,33            | 91,03         | 182,06            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.8  | 103047 | SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.<br>AF 08/2021  | UN  | 1,00   | 21,99            | 26,93         | 26,93             | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.9  | 102623 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) -<br>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021  | UN  | 2,00   | 637,49           | 780,73        | 1.561,46          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.4.2.10 | 102111 | SINAPI | BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020   | UN  | 1,00   | 756,55           | 926,55        | 926,55            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.5      |        |        | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ESGOTO   |     |        |                  |               | 6.281,15          |                        | -                           |                        |                        |                               |                        | - 0                      |
| 4.5.1    |        |        | TUBOS E CONEXÕES - ESGOTO  |     |        |                  |               | 4.425,37          | -                      |                             | -                      |                        | -                             |                        | - 0                      |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | R\$ | 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|-----|------------|
| CONTRATO N°: 079/2024   |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    |     |            |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      |     | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ | 460.184,76 |

|                  |        |  |     | VA     | LOR DO           | CONTRATO:     | 780.000,00             |                        | DESENV. FÍSICO              |                        |                        | DESENV. FINANCEIRO            |                        | Perc. Fís. / Fin. (%) |
|------------------|--------|--|-----|--------|------------------|---------------|------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------|
| ITEM             |        | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS   | Ud. | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$)      | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |                       |
| 4.51.1           | 104341 | BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E<br>SINAPI<br>ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.<br>AF 08/2022   | UN  | 2,00   | 8,92             | 10,92         | 21,84                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.2           | 89728  | SINAPI CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  | UN  | 10,00  | 10,00            | 12,25         | 122,50                 | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.3           | 89748  | SINAPI CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022   | UN  | 8,00   | 33,31            | 40,79         | 326,32                 |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.4           | 89726  | SINAPI JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022   | UN  | 2,00   | 8,18             | 10,02         | 20,04                  |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.5           | 89746  | SINAPI JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  | UN  | 4,00   | 23,67            | 28,99         | 115,96                 |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.6           | 89724  | SINAPI  SINAPI  JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DA 60 M9, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E  INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022   | UN  | 1,00   | 8,03             | 9,83          | 9,83                   |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.7           | 89731  | SINARI JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÂSTICA, FORNECIDO E   | UN  | 5,00   | 12,79            | 15,66         | 78,30                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.8           | 89737  | SINAFI INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  SINAPI JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E   | UN  | 1,00   | 18,97            | 23,23         | 23,23                  |                        |                             |                        | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.9           | 1671   | INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  ORSE Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm  | un  | 6,00   | 8,59             | 10,52         | 63,12                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.10          | 89752  | SINAPI LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  | UN  | 19,00  | 5,94             | 7,27          | 138,13                 |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.11          | 89753  | SINAPI  LUVA SIMPLE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E  INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022   | UN  | 11,00  | 7,09             | 8,68          | 95,48                  |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.12          | 89774  | SINAPI  LIVÁ SIMLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PROIDAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E  INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022   | UN  | 3,00   | 11,57            | 14,17         | 42,51                  |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.13          | 89778  | CINADI LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E   | UN  | 23,00  | 13,37            | 16,37         | 376,51                 |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.14          | 89782  | SINAPI INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  SINAPI TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO   | UN  | 5,00   | 11,54            | 14,13         | 70,65                  |                        |                             |                        | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.15          | 89784  | SINAFI EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO  | UN  | 3,00   | 20,23            | 24,78         | 74,34                  |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.16          | 89796  | EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022  CINADI. TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E   | UN  | 6,00   | 35,75            | 43,78         | 262,68                 |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.17          | 104346 | INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022  SINADI  TE, PVC, SÈRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO  | 1   | 1,00   | 36,60            | 44,82         | 44.82                  |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.18          | 1582   | ORSE Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm   | un  | 2,00   | 16,47            | 20,17         | 40.34                  |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.19          | 89711  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE  | М.  | 13,30  | 16,65            | 20,39         | 271.19                 |                        |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.20          | 89712  | DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022  CINADI  TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE   | м   | 52,20  | 20,71            | 25,36         | 1.323,79               | _                      |                             | _                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.21          | 89713  | DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022<br>  SINADI   TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE  | м   | 2,00   | 25,70            | 31,47         | 62,94                  | _                      |                             | _                      | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.22          | 89714  | DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022  CINADI. TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE  | м   | 23,80  | 28,85            | 35,33         | 840,85                 |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.51.22          | 09/14  | DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  TUBOS E CONEXÕES - VENTILAÇÃO   | IM  | 23,80  | 20,03            | 35,33         | 696.42                 | -                      |                             |                        | -                      | - R\$                         | R\$ -                  | - 0                   |
| 4.5.2.1          | 89712  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE  | м   | 20,40  | 20,71            | 25,36         | 517,34                 |                        |                             |                        | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.5.2.2          | 89801  | DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022<br>  SINADI   JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E  | UN  | 4,00   | 8,56             | 10,48         | 41.92                  |                        |                             | _                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.5.2.3          | 104352 | SINARI INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022  SINAPI TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO   |     | 2,00   | 32,20            | 39,44         | 78,88                  |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
|                  |        | IEM PRUMADA DE ESGOTO SANTIARIO OU VENTILACAO. AF 08/2022  | +   | -      | <u> </u>         |               |                        |                        |                             | -                      | -                      | R\$ -                         |                        | 0                     |
| 4.5.2.4          | 89813  | SINAPI INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL,   | UN  | 4,00   | 4,20             | 5,14          | 20,56                  | -                      |                             | -                      | -                      | + -                           | R\$ -                  |                       |
| 4.5.2.5<br>4.5.3 | 104348 | SINAPI TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESCOTO PREDIAC, DIS 30 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022 ACESSÓRIOS   | UN  | 4,00   | 7,70             | 9,43          | 37,72<br><b>623,50</b> | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.5.3.1          | 89709  | SINADI RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE   | UN  | 4,00   | 16,76            | 20,53         | 82,12                  |                        | -                           |                        | _                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.5.3.2          | 104329 | DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  SINAPI CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E  | UN  | 7,00   | 63.15            | 77,34         | 541.38                 |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.5.3.2          | 104329 | INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022  CAIXAS DE PASSAGEM   | UN  | 7,00   | 63,13            | 77,34         | 541,36                 | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | - 0                   |
| 4.5.4.1          | 4429   | ORSE Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m   | un  | 3,00   | 145,85           | 178,62        | 535,86                 |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.6              |        | CAIXAS DE PASSAGEM   |     | - 7    |                  | .,.           | 14.378,62              |                        |                             |                        |                        | -                             | -                      | - 0                   |
| 4.6.1            | 100681 | KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 70X210CM, SINAPI ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019                                   | UN  | 4,00   | 883,03           | 1.081,45      | 4.325,80               | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.6.2            | 100689 | KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 80X210CM, SINAPI ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE.  | UN  | 2,00   | 929,94           | 1.138,90      | 2.277,80               | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.6.3            | 94570  | FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019  JANEA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO  SINAPI  COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019 | m²  | 8,40   | 180,35           | 220,87        | 1.855,31               | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |
| 4.6.4            | 94569  | SINAPI ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019   | m²  | 0,80   | 360,45           | 441,44        | 353,15                 | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                     |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | R\$ | 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|-----|------------|
| CONTRATO N°: 079/2024   |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    |     |            |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      |     | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ | 460.184,76 |

|         | _                   |         |  |     | VAL    | OR DO            | CONTRATO:     | 780.000,00        |                        | DESENV. FÍSICO              |                        |                        | DESENV. FINANCEIRO            |                        | Perc. Fís. / Fin.<br>(%) |
|---------|---------------------|---------|--|-----|--------|------------------|---------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|
| ITEM    |                     |         | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS   | Ud. | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$) | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |                          |
| 4.6.5   | 12219               | ORSE    | Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de correr, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais. com espacamento de 12cm.  | m²  | 8,80   | 356,77           | 436,94        | 3.845,07          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.6.6   | 105024              | SINAPI  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024  | М   | 20,40  | 45,50            | 55,72         | 1.136,69          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.6.7   | 105030              | SINAPI  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024  | М   | 13,60  | 35,11            | 43,00         | 584,80            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7     |                     |         | REVESTIMENTO   |     |        |                  |               | 108.304,85        |                        |                             | -                      |                        | -                             |                        | . 0                      |
| 4.7.1   |                     |         | PISO   |     |        |                  |               | 37.406,82         |                        |                             | -                      |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.7.1.1 | 97096               | SINAPI  | CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO,<br>ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 09/2021  | m³  | 4,96   | 502,77           | 615,74        | 3.054,07          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.1.2 | 87735               | SINAPI  | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA   | m²  | 22,10  | 37,47            | 45,89         | 1.014,17          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.1.3 | 87622               | SINAPI  | 2CM. AF 07/2021 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS   | m²  | 77,04  | 29,72            | 36,40         | 2.804,26          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.1.4 | 7767                | ORSE    | SECAS SOBRE LAJE: ADERIDO. ACABAMENTO NÃO REFORCADO. ESPESSURA 2CM AF 07/2021  Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, linha Bianco Plus polido (porcelanato), cor bege, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada AC-III, rejuntado com epoxi, exclusive | m²  | 96,90  | 139,92           | 171,36        | 16.604,78         | -                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.1.5 | 8928                | ORSE    | regularização de base ou emboco<br>Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar,  | m²  | 22,01  | 65,96            | 80,78         | 1.777,97          | _                      |                             | _                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.1.6 | 10170               | ORSE    | aplicado com argamassa industrializada ac-iii. reiuntado. exclusive regularizacão de base ou emboco Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive  | m²  | 150,97 | 51,25            | 62,77         | 9.476,39          |                        |                             | _                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
|         |                     |         | argamassa de regualrização   |     |        |                  | -             |                   |                        |                             |                        | -                      |                               |                        |                          |
| 4.7.1.7 | 101737              | SINAPI  | PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO. AF_09/2020  | m²  | 15,90  | 137,38           | 168,25        | 2.675,18          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | . <b>0</b>               |
| 4.7.2   |                     |         | PAREDE  CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE  |     |        |                  |               | 63.434,14         | -                      | -                           | -                      |                        | -                             |                        | . 0                      |
| 4.7.2.1 | 87905               | SINAPI  | FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.  AF 10/2022  | m²  | 308,36 | 6,74             | 8,25          | 2.543,97          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.2 | 87879               | SINAPI  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022   | m²  | 257,04 | 3,77             | 4,62          | 1.187,52          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.3 | 104959              | SINAPI  | MASSA UNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES<br>INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR OUE 10M <sup>2</sup> . E = 10MM. COM TALISCAS, AF 03/2024<br>EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L,         | m²  | 257,04 | 22,64            | 27,73         | 7.127,72          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.4 | 87775               | SINAPI  | EMBOÇO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022  | m²  | 308,36 | 48,83            | 59,80         | 18.439,93         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.5 | 1912                | ORSE    | Revestimento ceramico para parede, 15 x 15 cm, azulejo branco, tipo "A", aplicado com argamassa industrializada ac-i, reiuntado, exclusive emboco  | m²  | 89,64  | 29,29            | 35,87         | 3.215,39          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.6 | 12443               | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 20 cm, brilhante, Eliane, linha metrô white, aplicado com argamassa industrializada ac-ii. reiuntado. exclusive regularização de base ou emboco  | m²  | 192,26 | 119,27           | 146,07        | 28.083,42         | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.7 | 7172                | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha Vermelho Cristal, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii. reiuntado, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 04   | m²  | 9,17   | 76,66            | 93,89         | 860,97            | -                      |                             | -                      | •                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.8 | 11179               | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux verde claro, aplicado com argamassa industrializada ac-ii. rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 02   | m²  | 9,17   | 105,46           | 129,16        | 1.184,40          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.2.9 | 4442                | ORSE    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04   | m²  | 9,17   | 70,42            | 86,24         | 790,82            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.3   |                     |         | ТЕТО   |     |        |                  |               | 7.463,89          | -                      |                             | -                      |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.7.3.1 | 96113               | SINAPI  | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS   | m²  | 118,92 | 38,95            | 47,70         | 5.672,48          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.3.2 | 87881               | SINAPI  | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA.   | m²  | 42,30  | 5,98             | 7,32          | 309,64            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.7.3.3 | 90408               | SINAPI  | ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMUISÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF 10/2022 MASSA UNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM. COM TALISCAS, AF 03/2024  | m²  | 42,30  | 28,60            | 35,03         | 1.481,77          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8     |                     |         | PINTURA  |     |        |                  |               | 18.836,57         |                        |                             | -                      |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.8.1   |                     |         | PAREDE   |     |        |                  |               | 11.526,98         |                        |                             | -                      |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.8.1.1 | 88497               | SINAPI  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023  | m²  | 313,83 | 14,19            | 17,38         | 5.454,37          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8.1.2 | 88485               | SINAPI  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023  | m²  | 313,83 | 3,89             | 4,76          | 1.493,83          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8.1.3 | 88489               | SINAPI  | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023   | m²  | 313,83 | 11,91            | 14,59         | 4.578,78          | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8.2   |                     |         | ТЕТО   |     | ,      |                  | ,55           | 7.032,41          |                        |                             | -                      |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.8.2.1 | 88494               | SINAPI  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023  | m²  | 161,22 | 17,09            | 20,93         | 3.374,33          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8.2.2 | 88484               | SINAPI  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023  | m²  | 161,22 | 4,68             | 5,73          | 923,79            | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8.2.3 | 88488               | SINAPI  | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023  | m²  | 161,22 | 13,85            | 16,96         | 2.734,29          | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.8.3   |                     |         | PAREDE   | _   |        |                  |               | 277,18            | -                      | -                           | -                      |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.8.3.1 | 102498              | SINAPI  | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021   | М   | 160,22 | 1,41             | 1,73          | 277,18            | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.9     |                     |         | COBERTURA  |     |        |                  |               | 23.399,18         |                        | _                           |                        |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.9.1   |                     |         | ARCOS, VIGAS E TERCAS  |     |        |                  |               | 13.993,01         |                        |                             |                        |                        |                               |                        | . 0                      |
| 4.9.1.1 | COMP.               | Próprio | ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS  | KG  | 251,79 | 16,90            | 20,70         | 5.212,05          | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 4.9.1.2 | EST. ACO -<br>COMP. | Próprio | METÁLICOS. MÃO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.<br>ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO VIGA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSO MATERIAL E  | KG  | 239,93 | 17,40            | 21,31         | 5.112,91          | _                      |                             | _                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0                        |
| 7.7.1.2 | EST. ACO -          | FIOPIIO | MÃO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.   | NO  | 235,53 | 17,40            | 21,31         | 3.112,81          |                        |                             | -                      |                        | -                             |                        |                          |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE | VALOR DO CONTRATO: | R\$        | 780.000,00           |     |            |
|---|--------------------|------------|----------------------|-----|------------|
| CONTRATO Nº: 079/2024   |                    |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    |     |            |
|   |                    |            | SALDO ANTERIOR:      |     | 780.000,00 |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |                    |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ | 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO:           | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ | 460.184,76 |

|          |                     |         |  |       | VAI    | LOR DO           | CONTRATO:     | 780.000,00 DESENV. FÍSICO |                        |                             |                        |                        | Perc. Fís. / Fin.<br>(%)      |                        |     |
|----------|---------------------|---------|--|-------|--------|------------------|---------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|-----|
| ITEM     |                     |         | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS   | Ud.   | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI | Preço Total (R\$)         | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |     |
| 4.9.1.3  | COMP.<br>EST. ACO - | Próprio | TERÇAS EM PERFIL "U" ENRIJECIDO DE ACO GALVANIZADO, DOBRADO, 75 X 40 X 15 MM, E = 3,00 MM, COM LIGAÇÕES SOLDADAS. INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  | KG    | 304,15 | 9,85             | 12,06         | 3.668,05                  |                        |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.9.2    | 25117100            |         | CONTRAVENTAMENTO   |       |        |                  |               | 2.431,87                  |                        | -                           |                        |                        | -                             |                        | - 0 |
| 4.9.2.1  | 100768              | SINAPI  | CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUIAS, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANUAL, PARA EDIFÍCIOS DE ATÉ 2 PAZIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 PA  | KG    | 145,36 | 13,66            | 16,73         | 2.431,87                  |                        |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.9.3    |                     |         | TELHAMENTO   |       |        |                  |               | 6.974,30                  | -                      | -                           | -                      |                        |                               |                        | - 0 |
| 4.9.3.1  | 94213               | SINAPI  | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.  | m²    | 75,28  | 55,58            | 68,07         | 5.124,31                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.9.3.2  | 94228               | SINAPI  | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019   | М     | 22,10  | 68,35            | 83,71         | 1.849,99                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.10     |                     |         | PASSEIO  |       |        |                  |               | 4.388,18                  |                        | -                           |                        |                        | -                             |                        | - 0 |
| 4.10.1   | 93679               | SINAPI  | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM,   | m²    | 33,61  | 71,88            | 88,03         | 2.958,69                  | -                      |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.10.2   | 104658              | SINAPI  | ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022<br>PISO PODO INTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.<br>AF 03/2024   | m²    | 7,80   | 121,28           | 148,53        | 1.158,53                  | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.10.3   | 95875               | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM<br>(UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020  | мзхкм | 100,73 | 2,20             | 2,69          | 270,96                    | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.11     |                     |         | PAISAGISMO   |       |        |                  |               | 11.279,68                 | -                      |                             |                        |                        |                               |                        | - 0 |
| 4.11.1   | 103946              | SINAPI  | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024  | m²    | 8,74   | 23,01            | 28,18         | 246,29                    | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.11.2   | 00003322            | SINAPI  | GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO  | m²    | 8,74   | 19,96            | 24,45         | 213,69                    | -                      |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.11.3   | 98509               | SINAPI  | PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024   | UN    | 7,00   | 64,39            | 78,86         | 552,02                    | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.11.4   | C0360               | SEINFRA | BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m   | UN    | 8,00   | 1.047,98         | 1.283,46      | 10.267,68                 |                        |                             |                        |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12     |                     |         | PLAYGROUND   |       |        |                  |               | 28.277,32                 |                        | -                           | -                      |                        |                               |                        | - 0 |
| 4.12.1   |                     |         | BRINQUEDOS   |       |        |                  |               | 13.077,61                 | -                      | -                           | -                      |                        | -                             |                        | - 0 |
| 4.12.1.1 | 13082               |         | Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar   | un    | 1,00   | 1.887,50         | 2.311,62      | 2.311,62                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12.1.2 | 13086               | ORSE    | Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ousimilar   | un    | 1,00   | 1.561,08         | 1.911,85      | 1.911,85                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12.1.3 | 7783                | ORSE    | Brinquedo em madeira roliça para parque com duas escorregadeira de madeira conforme projeto  | un    | 1,00   | 7.229,64         | 8.854,14      | 8.854,14                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12.2   |                     |         | COLCHÃO DE AREIA   |       |        |                  |               | 2.818,01                  |                        | -                           |                        |                        | -                             |                        | - 0 |
| 4.12.2.1 | 11472               | ORSE    | Regularização manual e compactação com placa vibratória  | m²    | 44,63  | 7,17             | 8,78          | 391,85                    | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12.2.2 | 2656                | ORSE    | Lastro de brita 1  | m³    | 4,46   | 172,38           | 211,11        | 941,55                    | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12.2.3 | 6316                | ORSE    | Lastro de areia  | m³    | 8,93   | 135,75           | 166,25        | 1.484,61                  | -                      |                             |                        | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.12.3   |                     |         | REVESTIMENTO - PISO  |       |        |                  |               | 12.381,70                 | -                      | -                           |                        |                        |                               |                        | - 0 |
| 4.12.3.1 | 7675                | ORSE    | Piso de borracha reciclada, granulada, tipo"S", da marca HAIAH ou similar, fornecimento e instalação, exclusive lastro de brita e areia  | m²    | 44,63  | 226,53           | 277,43        | 12.381,70                 | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.13     |                     |         | ACESSIBILIDADE E SEGURANÇA   |       |        |                  |               | 5.113,22                  | -                      | -                           |                        |                        | -                             |                        | - 0 |
| 4.13.1   | 105004              | SINAPI  | RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA<br>MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF 03/2024  | m²    | 7,50   | 101,77           | 124,64        | 934,80                    | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.13.2   | 99855               | SINAPI  | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS   | М     | 3,14   | 85,52            | 104,74        | 328,88                    | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.13.3   | 12596               | ORSE    | Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm ((3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1", inclusive curva de aço carbono   | m     | 14,16  | 221,98           | 271,86        | 3.849,54                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.14     |                     |         | DIVERSOS   |       |        |                  |               | 11.803,11                 | -                      |                             |                        |                        |                               |                        | - 0 |
| 4.14.1   | 89480               | SINAPI  | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA,<br>UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022   | m²    | 28,00  | 130,24           | 159,50        | 4.466,00                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.14.2   | 97092               | SINAPI  | ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-<br>196. AF_09/2021  | KG    | 44,49  | 12,41            | 15,20         | 676,25                    | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.14.3   | 97096               | SINAPI  | CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO,<br>ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021   | m³    | 1,43   | 502,77           | 615,74        | 880,51                    | -                      |                             | -                      | •                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.14.4   | 174                 | ORSE    | Divisórias de granilite ou marmorite polido, e=3cm, inclusive montagem com ferragens   | m²    | 8,88   | 531,51           | 650,94        | 5.780,35                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.15     |                     |         | FACHADA EM ACM   |       |        |                  |               | 52.452,70                 |                        |                             | -                      |                        |                               |                        | - 0 |
| 4.15.1   | CPU - 007           | Próprio | REVESTIMENTO EM PIACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO - ACM, ESPESSURA DE 4 MM, SENDO COMPOSTO DE 2<br>LÁMINAS DE ALUMÍNIO DE 0,5 MM (CADA), E 3 MM EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, SENDO A<br>PINTURA COM PVDF NA COR "AZUL ROYAL", FIXAÇÃO EXT. E INT. C/ PRESILHAS E SILICONE ESTRUTURAL<br>954 DOW CORNING, INCLUSIVE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO DAS<br>MONOCAPAS. INTERNA E FXTERNA. | m²    | 61,27  | 674,45           | 826,00        | 50.609,02                 | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |
| 4.15.2   | 97063               | SINAPI  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA<br>EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024  | m²    | 76,80  | 17,11            | 20,95         | 1.608,96                  | -                      |                             | -                      | -                      | R\$ -                         | R\$ -                  | 0   |

| OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO EDUNCADÁRIO JOÃO CORDEIRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE |          |            | VALOR DO CONTRATO:   | R\$ 780.000,00 |
|---|----------|------------|----------------------|----------------|
| CONTRATO Nº: 079/2024   |          |            | MEDIÇÃO ANTERIOR:    | -              |
|   |          |            | SALDO ANTERIOR:      | 780.000,00     |
| CONTRATADA: WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 48.478.310/0001-42                                |          |            | VALOR DESTA MEDIÇÃO: | R\$ 319.815,24 |
| BM N°: 01   | PERÍODO: | 27/12/2024 | SALDO ATUAL:         | R\$ 460.184,76 |
|   |          |            |                      |                |

|        |          |        |   | VALOR DO CONTRATO: |        | 780.000,00       | DESENV. FÍSICO |                   |                        | DESENV. FINANCEIRO          |                        |                        | Perc. Fís. / Fin.<br>(%)      |                        |   |
|--------|----------|--------|---|--------------------|--------|------------------|----------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|---|
| ITEM   |          |        | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS  | Ud.                | Quant. | Preço Sem<br>BDI | Preço Com BDI  | Preço Total (R\$) | Acum. Med.<br>Anterior | Realiz. no Mês de<br>Refer. | Acum. até<br>esta Med. | Acum. Med.<br>Anterior | Realizado no Mês de<br>Refer. | Acum. até esta<br>Med. |   |
| 4.15.3 | 00020193 | SINAPI | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE<br>LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS<br>ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAOI NICLUI INSTALACAO) | M2XMES             | 9,60   | 19,96            | 24,45          | 234,72            |                        |                             | -                      |                        | R\$ -                         | R\$ -                  | 0 |

VALOR TOTAL DO CONTRATO=> 780.000,00 - 319.815,24 319.815,24 41%

IMPORTA O VALOR DESTA MEDIÇÃO EM =>

319.815,24

WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 48.478.310/0001-42 WDS ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA WALLISON DIÊGO DE SÁ GONÇALVES Eng. Civil - CREA 182007555-9 RESPONSÁVEL TÉCNICO Pref. Municipal de Santa Cruz - PE Francisco Tavares Pereira Sec. de obras e Serviços Urbanos

eira - PE Pref. Municipal de Santa Cruz - PE
eira Ednaldo Roza de Magalhães
Eng. Civil - CREA 1819956899/PE
FISCAL DA OBRA