



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEIMURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

Joyse Regina A. de Oliveira  
Diretora de Engenharia II

*Stefany Nobre*  
Stefany Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva  
CREA 211650440-6

Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

| Item    | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                  | Quantitativos Financeiros |                        |                        |                |                  |                 |               |              |  |  |
|---------|---|-----|-----------------------|-------|------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|--------------|--|--|
|         |   |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período         | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo         |              |  |  |
| 1       | CONCLUSÃO DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA  |     |                       |       |                  |                           |                        |                        |                |                  |                 |               |              |  |  |
| 1.1     | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA   | UN  | 1,00                  | 0,02  | 0,78             | 0,20                      | 0,98                   |                        | R\$ 41.193,46  | R\$ 41.193,46    | R\$ 8.238,69    | R\$ 40.369,80 | R\$ 823,86   |  |  |
| 1.1.1   | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA   |     |                       |       |                  |                           |                        |                        | R\$ 41.193,46  | R\$ 41.193,46    | R\$ 8.238,69    | R\$ 40.369,80 | R\$ 823,86   |  |  |
| 1.2     | SERVIÇOS PRELIMINARES   |     |                       |       |                  |                           |                        |                        | R\$ 68.926,01  | R\$ 68.926,01    | R\$ 1.062,55    | R\$ 60.818,05 | R\$ 8.307,97 |  |  |
| 1.2.1   | SERVIÇOS INICIAIS   | m²  | 12,00                 | 0,00  | 12,00            |                           | 12,00                  |                        | R\$ 4.545,24   | R\$ 4.545,24     | -               | R\$ 4.545,24  | R\$ -        |  |  |
| 1.2.1.1 | PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO   |     |                       |       |                  |                           |                        |                        | R\$ 378,77     | R\$ 378,77       | -               | R\$ 378,77    | R\$ -        |  |  |
| 1.2.2   | CANTEIRO DE OBRAS   | UND | 1,00                  | 0,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 64.280,77  | R\$ 64.280,77    | R\$ 1.062,55    | R\$ 55.972,81 | R\$ 8.307,97 |  |  |
| 1.2.2.1 | LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO C1822/SEINFRA)  |     |                       |       |                  |                           |                        |                        | R\$ 3.222,58   | R\$ 3.222,58     | -               | R\$ 3.222,58  | R\$ -        |  |  |
| 1.2.2.1 | INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 09419/ORSE) | UND | 1,00                  | 0,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 2.093,45   | R\$ 2.093,45     | -               | R\$ 2.093,45  | R\$ -        |  |  |
| 1.2.2.3 | ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF. 05/2018 - PS   | UN  | 1,00                  | 0,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 7.078,41   | R\$ 7.078,41     | -               | R\$ 7.078,41  | R\$ -        |  |  |
| 1.2.2.4 | LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV.02.02/2022 - (REF. 4654 - ORSE)   | MÊS | 4,00                  | 4,00  | 0,00             |                           | 0,00                   |                        | R\$ 1.265,08   | R\$ 5.060,32     | -               | R\$ -         | R\$ 5.060,32 |  |  |
| 1.2.2.5 | LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,00 X 2,30M - REV.02.02/2022 - (REF. 4657 - ORSE)   | MÊS | 8,00                  | 3,00  | 4,00             | 1,00                      | 5,00                   |                        | R\$ 1.082,55   | R\$ 8.660,40     | R\$ 1.082,55    | R\$ 5.412,75  | R\$ 3.247,65 |  |  |
| 1.2.2.6 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018  | m²  | 404,04                | 0,00  | 404,04           |                           | 404,04                 |                        | R\$ 94,46      | R\$ 38.185,61    | -               | R\$ 38.185,62 | R\$ -        |  |  |
| 1.3     | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS  |     |                       |       |                  |                           |                        |                        | R\$ 23.890,15  | R\$ 23.890,15    | -               | R\$ 23.890,17 | R\$ -        |  |  |
| 1.3.1   | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. (REF. 72897-SINAPI)  | M³  | 177,21                | 0,00  | 177,21           |                           | 177,21                 |                        | R\$ 32,03      | R\$ 5.676,03     | -               | R\$ 5.676,04  | R\$ -        |  |  |
| 1.3.2   | RETIRADA DE MEIO FIO EM CONCRETO COM APROVEITAMENTO (REF. 72897-SINAPE)   | M   | 571,96                | 0,00  | 571,96           |                           | 571,96                 |                        | R\$ 10,75      | R\$ 6.148,57     | -               | R\$ 6.148,57  | R\$ -        |  |  |
| 1.3.3   | REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (REF. 340 ORSE)   | UN  | 4,00                  | 0,00  | 4,00             |                           | 4,00                   |                        | R\$ 77,14      | R\$ 308,56       | -               | R\$ 308,56    | R\$ -        |  |  |
| 1.3.4   | RETIRADA E RECOLOCÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF. 07/2019   | m²  | 80,71                 | 0,00  | 80,71            |                           | 80,71                  |                        | R\$ 23,58      | R\$ 1.903,14     | -               | R\$ 1.903,14  | R\$ -        |  |  |
| 1.3.5   | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017  | m²  | 80,71                 | 0,00  | 80,71            |                           | 80,71                  |                        | R\$ 7,62       | R\$ 615,01       | -               | R\$ 615,01    | R\$ -        |  |  |
| 1.3.6   | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017  | m³  | 45,48                 | 0,00  | 45,48            |                           | 45,48                  |                        | R\$ 59,72      | R\$ 2.716,06     | -               | R\$ 2.716,07  | R\$ -        |  |  |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN  
 CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
 ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMURB  
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25  
 DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023  
 DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024  
 DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023  
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*Joyse Romariz de Oliveira*  
 Joyse Romariz de Oliveira  
 Diretora de Engenharia II  
 Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*Safiny Stefahy Silva Nobre*  
 Safiny Stefahy Silva Nobre  
 Diretora Executiva  
 CREA 211650440-6

| Item  | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                  | Quantitativos Financeiros |                        |                        |                |                  | Saldo         |                 |
|-------|---|-----|-----------------------|-------|------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------------|---------------|-----------------|
|       |   |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período         | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período |               | Valor Acumulado |
| 1.3.7 | REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.A.F. 05/2018   | UN  | 21,00                 | 0,00  | 21,00            |                           | 21,00                  | R\$ 309,18             | R\$ 6.492,78   | R\$ -            | R\$ 6.492,78  | R\$ -           |
| 1.4   | <b>MOVIMENTO DE TERRA</b>   |     |                       |       |                  |                           |                        |                        |                |                  |               |                 |
| 1.4.1 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM ÁREA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016   | m³  | 356,47                | 0,00  | 356,47           |                           | 356,47                 | R\$ 107,09             | R\$ 38.174,37  | R\$ -            | R\$ 38.174,37 | R\$ -           |
| 1.4.2 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021  | m³  | 5,38                  | 0,00  | 5,38             |                           | 5,38                   | R\$ 90,82              | R\$ 488,61     | R\$ -            | R\$ 488,61    | R\$ -           |
| 1.4.3 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020  | m²  | 17,94                 | 0,00  | 17,94            |                           | 17,94                  | R\$ 6,65               | R\$ 119,30     | R\$ -            | R\$ 119,30    | R\$ -           |
| 1.4.4 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (ÁREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF. 07/2019   | m³  | 63,34                 | 0,00  | 63,34            |                           | 63,34                  | R\$ 147,17             | R\$ 9.321,74   | R\$ -            | R\$ 9.321,75  | R\$ -           |
| 1.5   | <b>ALVENARIA</b>  |     |                       |       |                  |                           |                        |                        |                |                  |               |                 |
| 1.5.1 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREIA (1:6). R. 11/2020 (CAERN - 1030022)   | m³  | 3,03                  | 0,00  | 3,03             |                           | 3,03                   | R\$ 625,89             | R\$ 1.896,44   | R\$ -            | R\$ 1.896,45  | R\$ -           |
| 1.5.2 | 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  | 10,80                 | 0,00  | 10,80            |                           | 10,80                  | R\$ 91,21              | R\$ 985,06     | R\$ -            | R\$ 985,07    | R\$ -           |
| 1.5.3 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020  | m²  | 1,94                  | 0,00  | 1,94             |                           | 1,94                   | R\$ 155,89             | R\$ 302,42     | R\$ -            | R\$ 302,43    | R\$ -           |
| 1.5   | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>   |     |                       |       |                  |                           |                        |                        |                |                  |               |                 |
| 1.6.1 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 09/2016 | M   | 289,29                | 0,00  | 289,29           |                           | 289,29                 | R\$ 66,78              | R\$ 19.318,78  | R\$ -            | R\$ 19.318,79 | R\$ -           |
| 1.6.2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREIA). AF. 05/2020   | m²  | 317,47                | 0,00  | 317,47           |                           | 317,47                 | R\$ 116,39             | R\$ 36.950,33  | R\$ -            | R\$ 36.950,33 | R\$ -           |





**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMIURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*[Assinatura]*  
Joyse Raianis de Oliveira  
Diretora de Engenharia II  
Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*[Assinatura]*  
Sefiny Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva  
CREA 211650440-6

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

| Item         | Descrição  | Und | Quantitativos Físicos |       |                  | Quantitativos Financeiros |                        |                        |                     |                  |                 |                     |                   |
|--------------|--|-----|-----------------------|-------|------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
|              |  |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período         | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado      | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo               |                   |
| 1.8.1.2      | HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1.5 M³/H, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016   | UN  | 3,00                  | 2,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 122,82          | R\$ 388,46       | R\$ -           | R\$ 122,82          | R\$ 245,64        |
| 1.8.1.3      | CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016   | UN  | 1,00                  | 0,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 134,11          | R\$ 134,11       | R\$ -           | R\$ 134,11          | R\$ -             |
| 1.8.1.4      | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF. 12/2014 | UN  | 5,00                  | 0,00  | 5,00             |                           | 5,00                   |                        | R\$ 150,46          | R\$ 752,30       | R\$ -           | R\$ 752,30          | R\$ -             |
| 1.8.1.5      | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022   | M   | 72,00                 | 0,00  | 72,00            |                           | 72,00                  |                        | R\$ 20,97           | R\$ 1.509,84     | R\$ -           | R\$ 1.509,84        | R\$ -             |
| 1.8.1.6      | BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q.0,6 A 8,4 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020  | UN  | 1,00                  | 0,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 1.966,15        | R\$ 1.966,15     | R\$ -           | R\$ 1.966,15        | R\$ -             |
| 1.8.1.7      | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021                                      | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   |                        | R\$ 883,21          | R\$ 1.766,42     | R\$ -           | R\$ 1.766,42        | R\$ -             |
| 1.8.1.8      | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 (1"), PARA 2 MEDIADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF. 11/2016   | UN  | 1,00                  | 0,00  | 1,00             |                           | 1,00                   |                        | R\$ 944,92          | R\$ 944,92       | R\$ -           | R\$ 944,92          | R\$ -             |
| 1.8.1.9      | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021  | UN  | 4,00                  | 2,00  | 2,00             |                           | 2,00                   |                        | R\$ 158,02          | R\$ 632,08       | R\$ -           | R\$ 632,08          | R\$ 316,04        |
| <b>1.8.2</b> | <b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>  |     |                       |       |                  |                           |                        |                        | <b>R\$ 5.084,01</b> | <b>R\$ -</b>     | <b>R\$ -</b>    | <b>R\$ 5.084,26</b> | <b>R\$ 241,75</b> |
| 1.8.2.1      | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022                               | M   | 15,00                 | 0,00  | 15,00            |                           | 15,00                  |                        | R\$ 23,03           | R\$ 345,45       | R\$ -           | R\$ 345,45          | R\$ -             |
| 1.8.2.2      | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022                                    | M   | 15,00                 | 0,00  | 15,00            |                           | 15,00                  |                        | R\$ 16,54           | R\$ 248,10       | R\$ -           | R\$ 248,10          | R\$ -             |
| 1.8.2.3      | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022                                    | M   | 15,00                 | 0,00  | 15,00            |                           | 15,00                  |                        | R\$ 26,45           | R\$ 396,75       | R\$ -           | R\$ 396,75          | R\$ -             |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*[Assinatura]*

Joyse R. de A. de Oliveira  
Diretora de Engenharia II

Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*[Assinatura]*

Safiny Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva

CREA 211650440-6

| Item     | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                  | Quantitativos Financeiros |                        |                        |                |                  | Saldo        |                 |              |              |
|----------|---|-----|-----------------------|-------|------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
|          |   |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período         | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período |              | Valor Acumulado |              |              |
| 1.8.2.4  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                                  | M   | 30,00                 | 0,00  | 30,00            |                           | 30,00                  |                        | 30,00          | R\$ 41,76        | R\$ 1.252,80 | R\$ -           | R\$ 1.252,80 | R\$ -        |
| 1.8.2.5  | JOELHO 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  | 5,00                  | 5,00  | 0,00             |                           | 0,00                   |                        | 0,00           | R\$ 10,49        | R\$ 52,45    | R\$ -           | R\$ -        | R\$ 52,45    |
| 1.8.2.6  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022            | UN  | 5,00                  | 0,00  | 5,00             |                           | 5,00                   |                        | 5,00           | R\$ 11,36        | R\$ 56,80    | R\$ -           | R\$ 56,80    | R\$ -        |
| 1.8.2.7  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022           | UN  | 5,00                  | 0,00  | 5,00             |                           | 5,00                   |                        | 5,00           | R\$ 32,12        | R\$ 160,60   | R\$ -           | R\$ 160,60   | R\$ -        |
| 1.8.2.8  | 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  | 5,00                  | 1,00  | 4,00             |                           | 4,00                   |                        | 4,00           | R\$ 10,80        | R\$ 54,00    | R\$ -           | R\$ 43,20    | R\$ 10,80    |
| 1.8.2.9  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022            | UN  | 5,00                  | 0,00  | 5,00             |                           | 5,00                   |                        | 5,00           | R\$ 12,28        | R\$ 61,40    | R\$ -           | R\$ 61,40    | R\$ -        |
| 1.8.2.10 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022            | UN  | 5,00                  | 5,00  | 0,00             |                           | 0,00                   |                        | 0,00           | R\$ 24,80        | R\$ 124,00   | R\$ -           | R\$ -        | R\$ 124,00   |
| 1.8.2.11 | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                              | UN  | 4,00                  | 0,00  | 4,00             |                           | 4,00                   |                        | 4,00           | R\$ 23,85        | R\$ 95,40    | R\$ -           | R\$ 95,40    | R\$ -        |
| 1.8.2.12 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN  | 2,00                  | 2,00  | 0,00             |                           | 0,00                   |                        | 0,00           | R\$ 27,25        | R\$ 54,50    | R\$ -           | R\$ -        | R\$ 54,50    |
| 1.8.2.13 | CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,20X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020 | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   |                        | 2,00           | R\$ 385,14       | R\$ 770,28   | R\$ -           | R\$ 770,28   | R\$ -        |
| 1.8.2.14 | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,60X0,60X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020                  | UN  | 4,00                  | 0,00  | 4,00             |                           | 4,00                   |                        | 4,00           | R\$ 602,87       | R\$ 2.411,48 | R\$ -           | R\$ 2.411,48 | R\$ -        |
| 1.8.3    | ACESSÓRIOS  |     |                       |       |                  |                           |                        |                        |                | R\$ 10.102,45    | R\$ 443,01   | R\$ 8.601,45    | R\$ 1.500,98 | R\$ 1.500,98 |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMIURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*[Assinatura]*

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

Joyse Raimundo de Oliveira

Diretora de Engenharia II

Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*[Assinatura]*

Seriny Stefany Silva Nobre

Diretora Executiva

CREA 211650440-6

| Item     | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                  | Quantitativos Financeiros |                        |                        |                |                  |                 |              |
|----------|---|-----|-----------------------|-------|------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|--------------|
|          |   |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período         | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo        |
| 1.8.3.1  | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   | R\$ 266,53             | R\$ 533,06     | R\$ -            | R\$ 533,06      | R\$ -        |
| 1.8.3.2  | VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   | R\$ 842,79             | R\$ 1.685,58   | R\$ -            | R\$ 1.685,58    | R\$ -        |
| 1.8.3.3  | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   | R\$ 44,46              | R\$ 88,92      | R\$ -            | R\$ 88,92       | R\$ -        |
| 1.8.3.4  | BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN  | 4,00                  | 0,00  | 4,00             |                           | 4,00                   | R\$ 354,22             | R\$ 1.416,88   | R\$ -            | R\$ 1.416,88    | R\$ -        |
| 1.8.3.5  | BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   | R\$ 339,57             | R\$ 679,14     | R\$ -            | R\$ 679,14      | R\$ -        |
| 1.8.3.6  | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40CM (REF. 230174 - AGETOP CIVIL)  | UND | 6,00                  | 0,00  | 6,00             |                           | 6,00                   | R\$ 128,80             | R\$ 772,80     | R\$ -            | R\$ 772,80      | R\$ -        |
| 1.8.3.7  | SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020   | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   | R\$ 85,47              | R\$ 170,94     | R\$ -            | R\$ 170,94      | R\$ -        |
| 1.8.3.8  | PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO DE ATÉ 500MM (M. R. 05/2021 (REF. 1070214 - CAERN))  | UND | 2,00                  | 0,00  | 0,00             | 2,00                      | 2,00                   | R\$ 81,81              | R\$ 163,62     | R\$ 163,62       | R\$ 163,62      | R\$ -        |
| 1.8.3.9  | TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO R. 05/2021 (CAERN - 1070213)   | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             |                           | 2,00                   | R\$ 94,78              | R\$ 189,56     | R\$ -            | R\$ 189,56      | R\$ -        |
| 1.8.3.10 | TORNEIRA TIPO JARDIM (REF. C4000-SEINFRA)   | und | 5,00                  | 0,00  | 0,00             | 5,00                      | 5,00                   | R\$ 23,43              | R\$ 117,15     | R\$ 117,15       | R\$ 117,15      | R\$ -        |
| 1.8.3.11 | ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM AÇIONADOR. REF. 11981-ORSE  | UND | 2,00                  | 2,00  | 0,00             |                           | 0,00                   | R\$ 628,41             | R\$ 1.256,82   | R\$ -            | R\$ -           | R\$ 1.256,80 |
| 1.8.3.12 | DUCHA HIGIENICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 9502/ORSE)   | un  | 2,00                  | 2,00  | 0,00             |                           | 0,00                   | R\$ 122,09             | R\$ 244,18     | R\$ -            | R\$ -           | R\$ 244,18   |
| 1.8.3.13 | BANCADA DE GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA ESP = 3CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. C0357-SEINFRA)  | UND | 6,92                  | 0,00  | 6,92             |                           | 6,92                   | R\$ 295,87             | R\$ 2.047,42   | R\$ -            | R\$ 2.047,42    | R\$ -        |



MOSSORÓ  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMIURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.408,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*[Assinatura]*  
Joyse Raimundo de Oliveira  
Diretor(a) de Engenharia II  
Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*[Assinatura]*  
Saraely Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva  
CREA 211650440-6

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

| Item     | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                   |                        | Quantitativos Financeiros |                      |                     |                      |                   |
|----------|---|-----|-----------------------|-------|-------------------|------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
|          |   |     | Total                 | Saldo | Medido no período | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI    | Valor Licitado       | Valor do período    | Valor Acumulado      | Saldo             |
| 1.8.3.14 | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020  | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00              | 2,00                   | R\$ 81,12                 | R\$ 162,24           | R\$ 162,24          | R\$ 162,24           | R\$ -             |
| 1.8.3.15 | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020  | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00              | 2,00                   | R\$ 287,07                | R\$ 574,14           | R\$ -               | R\$ 574,14           | R\$ -             |
| 1.9      | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |     |                       |       |                   |                        |                           | <b>R\$ 75.383,94</b> | <b>R\$ 4.210,22</b> | <b>R\$ 75.267,57</b> | <b>R\$ 126,30</b> |
| 1.9.1    | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,6X0,6 M. AF 12/2015  | UN  | 5,00                  | 0,00  | 5,00              | 5,00                   | R\$ 420,27                | R\$ 2.101,35         | R\$ -               | R\$ 2.101,35         | R\$ -             |
| 1.9.2    | ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015   | M   | 10,00                 | 0,00  | 10,00             | 10,00                  | R\$ 18,70                 | R\$ 187,00           | R\$ -               | R\$ 187,00           | R\$ -             |
| 1.9.3    | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 - PS  | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00              | 2,00                   | R\$ 2.041,92              | R\$ 4.083,84         | R\$ 4.083,84        | R\$ 4.083,84         | R\$ -             |
| 1.9.4    | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020   | UN  | 6,00                  | 0,00  | 6,00              | 6,00                   | R\$ 12,78                 | R\$ 76,68            | R\$ -               | R\$ 76,68            | R\$ -             |
| 1.9.5    | CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL MODULAR 450V/50 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015  | UN  | 1,00                  | 0,00  | 1,00              | 1,00                   | R\$ 27.343,70             | R\$ 27.343,70        | R\$ -               | R\$ 27.343,70        | R\$ -             |
| 1.9.6    | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450V/50 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015  | M   | 1964,44               | 0,00  | 1964,44           | 1964,44                | R\$ 19,30                 | R\$ 37.913,69        | R\$ -               | R\$ 37.913,70        | R\$ -             |
| 1.9.7    | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRÓDUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRÓDUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022     | UN  | 8,00                  | 0,00  | 8,00              | 8,00                   | R\$ 168,60                | R\$ 1.348,80         | R\$ -               | R\$ 1.348,80         | R\$ -             |
| 1.9.8    | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRÓDUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRÓDUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF 11/2022 | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00              | 2,00                   | R\$ 189,96                | R\$ 379,92           | R\$ -               | R\$ 379,92           | R\$ -             |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

Joyse Beatriz de Oliveira  
Diretora de Engenharia II  
Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

Sariny Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva  
CREA 211650440-6

**Quantitativos Físicos**

**Quantitativos Financeiros**

| Item   | Descrição  | Und | Quantitativos Físicos |       |                   | Quantitativos Financeiros |                        |                |                  |                 | Saldo        |
|--------|--|-----|-----------------------|-------|-------------------|---------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|--------------|
|        |  |     | Total                 | Saldo | Medido no período | Acumulado Inc. Período    | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado |              |
| 1.9.9  | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 | UN  | 8,00                  | 0,00  | 8,00              | 8,00                      | R\$ 149,57             | R\$ 1.196,56   | R\$ -            | R\$ 1.196,56    | R\$ -        |
| 1.9.10 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020   | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00              | 2,00                      | R\$ 60,25              | R\$ 120,50     | R\$ -            | R\$ 120,50      | R\$ -        |
| 1.9.11 | LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020  | UN  | 10,00                 | 2,00  | 6,00              | 8,00                      | R\$ 63,19              | R\$ 631,90     | R\$ 126,38       | R\$ 505,52      | R\$ 126,30   |
| 1.10   | REVESTIMENTO   |     |                       |       |                   |                           |                        | R\$ 24.947,53  | R\$ -            | R\$ 23.993,42   | R\$ 1.354,10 |
| 1.10.1 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022  | m²  | 209,17                | 0,00  | 209,17            | 209,17                    | R\$ 5,08               | R\$ 1.062,58   | R\$ -            | R\$ 1.062,58    | R\$ -        |
| 1.10.2 | EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANGOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022  | m²  | 209,17                | 0,00  | 209,17            | 209,17                    | R\$ 53,72              | R\$ 11.236,61  | R\$ -            | R\$ 11.236,61   | R\$ -        |
| 1.10.3 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014  | m²  | 90,95                 | 16,57 | 74,38             | 74,38                     | R\$ 69,29              | R\$ 6.301,92   | R\$ -            | R\$ 5.153,80    | R\$ 1.148,10 |
| 1.10.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014  | m²  | 54,84                 | 0,00  | 54,84             | 54,84                     | R\$ 77,46              | R\$ 4.247,90   | R\$ -            | R\$ 4.247,91    | R\$ -        |
| 1.10.5 | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 PS   | m²  | 50,12                 | 4,92  | 45,20             | 45,20                     | R\$ 41,87              | R\$ 2.098,52   | R\$ -            | R\$ 1.892,52    | R\$ 206,00   |
| 1.11   | COBERTURA  |     |                       |       |                   |                           |                        | R\$ 12.434,90  | R\$ -            | R\$ 12.434,92   | R\$ -        |
| 1.11.1 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019  | m²  | 104,92                | 0,00  | 104,92            | 104,92                    | R\$ 104,66             | R\$ 10.980,92  | R\$ -            | R\$ 10.980,93   | R\$ -        |
| 1.11.2 | BEIRA E BICA EM TIGELHA COLONIAL (REF. C0397 - SEINFRA   | M   | 40,68                 | 0,00  | 40,68             | 40,68                     | R\$ 16,34              | R\$ 664,71     | R\$ -            | R\$ 664,71      | R\$ -        |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEIMURB  
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25  
 DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023  
 DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024  
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023  
 DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

Joyse Raiany de Oliveira  
 Diretora de Engenharia II  
 Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

Sarina Stefany Silva Nobre  
 Diretora Executiva  
 CREA 211650440-6

| Item   | Descrição  | Und | Quantitativos Físicos |       |                   | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo      |
|--------|--|-----|-----------------------|-------|-------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|------------|
|        |  |     | Total                 | Saldo | Medido no período |                        |                        |                |                  |                 |            |
| 1.11.3 | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MANS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019  | M   | 26,07                 | 0,00  | 26,07             | 26,07                  | R\$ 30,26              | R\$ 788,87     | R\$ -            | R\$ 788,88      | R\$ -      |
| 1.12   | EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI   |     |                       |       |                   |                        |                        | R\$ 36.991,35  | R\$ 16.881,01    | R\$ 36.991,35   | R\$ -      |
| 1.12.1 | INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021          | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00              | 2,00                   | R\$ 2.614,68           | R\$ 5.229,36   | R\$ -            | R\$ 5.229,36    | R\$ -      |
| 1.12.2 | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021     | UN  | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                   | R\$ 5.544,21           | R\$ 5.544,21   | R\$ 2.772,11     | R\$ 5.544,21    | R\$ -      |
| 1.12.3 | INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021          | UN  | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                   | R\$ 4.663,95           | R\$ 4.663,95   | R\$ 2.331,98     | R\$ 4.663,95    | R\$ -      |
| 1.12.4 | INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021 | UN  | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                   | R\$ 7.380,70           | R\$ 7.380,70   | R\$ 3.690,35     | R\$ 7.380,70    | R\$ -      |
| 1.12.5 | INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021                        | UN  | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                   | R\$ 3.216,62           | R\$ 3.216,62   | R\$ 1.608,31     | R\$ 3.216,62    | R\$ -      |
| 1.12.6 | INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021                      | UN  | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                   | R\$ 6.993,59           | R\$ 6.993,59   | R\$ 3.498,80     | R\$ 6.993,59    | R\$ -      |
| 1.12.7 | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021     | UN  | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                   | R\$ 5.962,92           | R\$ 5.962,92   | R\$ 2.981,46     | R\$ 5.962,92    | R\$ -      |
| 1.13   | EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA   |     |                       |       |                   |                        |                        | R\$ 9.138,28   | R\$ 3.572,72     | R\$ 8.195,06    | R\$ -      |
| 1.13.1 | BARRA HORIZONTAL FIXA DE APOIO (REF. CA 258-PMH)   | UND | 1,00                  | 0,00  | 0,00              | 1,00                   | R\$ 1.209,08           | R\$ 1.209,08   | R\$ 1.209,08     | R\$ 1.209,08    | R\$ -      |
|        |  |     |                       |       |                   |                        |                        |                |                  |                 | R\$ 943,22 |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEIMURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*Jose Carlos T. de Oliveira*

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

Jose Carlos T. de Oliveira

Diretora de Engenharia II

Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*Sariny Stefany Silva Nobre*

Sariny Stefany Silva Nobre

Diretora Executiva

CREA 211650440-6

| Item   | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                   | Quantitativos Financeiros |                        |                |                  |                 | Saldo         |            |
|--------|---|-----|-----------------------|-------|-------------------|---------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|---------------|------------|
|        |   |     | Total                 | Saldo | Medido no período | Acumulado Inc. Período    | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado |               |            |
| 1.13.2 | BARRAS DE MARINHEIRO H=98CM (REF. CA 259PMM)  | UND | 1,00                  | 1,00  | 0,00              | 0,00                      | 0,00                   | R\$ 943,22     | R\$ 943,22       | R\$ -           | R\$ -         | R\$ 943,22 |
| 1.13.3 | BARRAS DE MARINHEIRO H=64CM (REF. CA 260 - PMM)   | UND | 1,00                  | 0,00  | 1,00              | 1,00                      | 0,00                   | R\$ 884,74     | R\$ 884,74       | R\$ 884,74      | R\$ 884,74    | R\$ -      |
| 1.13.4 | BARRAS PARALELAS (REF. 261 PMM)   | UND | 2,00                  | 0,00  | 1,00              | 2,00                      | 0,00                   | R\$ 1.478,90   | R\$ 2.957,80     | R\$ 1.478,90    | R\$ 2.957,80  | R\$ -      |
| 1.13.5 | PRANCHA PARA FLEXÃO H=40CM TABUA EM MADEIRA   | UNS | 1,00                  | 0,00  | 1,00              | 1,00                      | 0,00                   | R\$ 1.593,64   | R\$ 1.593,64     | R\$ -           | R\$ 1.593,64  | R\$ -      |
| 1.13.6 | MACARANDUBA (2,00NX0,60MX0,05M) REF. CA.253-PMM   | UND | 1,00                  | 0,00  | 1,00              | 1,00                      | 0,00                   | R\$ 1.549,80   | R\$ 1.549,80     | R\$ -           | R\$ 1.549,80  | R\$ -      |
| 1.14   | MACARANDUBA 92,00x0,60mx0,05m(REF. CA.256-PMM)  | UND | 1,00                  | 0,00  | 1,00              | 1,00                      | 0,00                   | R\$ 49.205,75  | R\$ 49.205,75    | R\$ 24.602,88   | R\$ 49.205,75 | R\$ -      |
| 1.14.1 | EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA DA PRIMEIRA IDADE - API  | UND | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                      | 0,50                   | R\$ 20.658,22  | R\$ 20.658,22    | R\$ 10.329,11   | R\$ 20.658,22 | R\$ -      |
| 1.14.2 | INSTALAÇÃO DE BALANÇO DUPLA - EQUIPAMENTOS PARA PLAYGROUNDS E PARQUINHOS/ACADEMIA DA PRIMEIRA IDADE - SOBRE ROLO (REF. SCS-RJ)  | UND | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                      | 0,50                   | R\$ 6.789,59   | R\$ 6.789,59     | R\$ 3.394,80    | R\$ 6.789,59  | R\$ -      |
| 1.14.3 | INSTALAÇÃO DE GANÇORRA DUPLA - EQUIPAMENTO PARA PLAYGROUNDS E PARQUINHOS/ACADEMIA DA PRIMEIRA IDADE - API, INSTALADO SOBRE SOLO (REF. 13082-ORSE)                         | UND | 2,00                  | 0,00  | 1,00              | 2,00                      | 0,00                   | R\$ 5.261,33   | R\$ 10.522,66    | R\$ 5.261,33    | R\$ 10.522,66 | R\$ -      |
| 1.14.4 | INSTALAÇÃO DE CARROCEL GIRA - EQUIPAMENTO PARA PLAYGROUNDS E PARQUINHOS/ACADEMIA DA PRIMEIRA IDADE - API, INSTALADO SOBRE SOLO (REF. 9160-ORSE)                           | UND | 1,00                  | 0,00  | 0,50              | 1,00                      | 0,50                   | R\$ 11.235,28  | R\$ 11.235,28    | R\$ 5.617,64    | R\$ 11.235,28 | R\$ -      |
| 1.15   | EQUIPAMENTO PARA QUADRA DE BASQUETE   | UN  | 2,00                  | 0,00  | 0,00              | 2,00                      | 0,00                   | R\$ 4.714,72   | R\$ 9.429,44     | R\$ 9.429,44    | R\$ 9.429,44  | R\$ -      |
| 1.15.1 | PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022  | UND | 1,00                  | 0,00  | 0,00              | 1,00                      | 0,00                   | R\$ 3.900,80   | R\$ 3.900,80     | R\$ 3.900,80    | R\$ 3.900,80  | R\$ -      |
| 1.15.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO PAR DE ESTRUTURAS/SUPORTE OFICIAL P/TABELA DE BASQUETE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=5" H=3,05M PISO/ARO, PRINTURA SINTÉTICA (REF 832 - ORSE) | PAR | 1,00                  | 0,00  | 1,00              | 1,00                      | 0,00                   | R\$ 4.834,34   | R\$ 4.834,34     | R\$ -           | R\$ 4.834,34  | R\$ -      |
| 1.15.3 | TRAVE PARA FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL EM ESTRUTURA METÁLICA INCLUSIVE REDE E FIXAÇÃO (REF.1210034 - CAERN)  | UND | 4,00                  | 0,00  | 4,00              | 4,00                      | 0,00                   | R\$ 578,69     | R\$ 2.314,76     | R\$ -           | R\$ 2.314,76  | R\$ -      |
| 1.16   | ESQUADRIA   | UND | 4,00                  | 0,00  | 4,00              | 4,00                      | 0,00                   | R\$ 10.995,40  | R\$ 10.995,40    | R\$ 892,82      | R\$ 10.754,90 | R\$ 263,49 |
| 1.16.1 | ADJELA/MARCOBANTE/CAXONETE MADEIRA DE 090X2,30M (REF. 110512 - SINAPE)  | UND | 4,00                  | 0,00  | 4,00              | 4,00                      | 0,00                   | R\$ 2.314,76   | R\$ 2.314,76     | R\$ -           | R\$ 2.314,76  | R\$ -      |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEIMURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*Saryny Nobre*  
**Saryny Stefany Silva Nobre**  
Diretora Executiva  
CREA 211650440-6

*Joyse Regina A. de Oliveira*  
**Joyse Regina A. de Oliveira**  
Diretora de Engenharia II  
Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

| Item     | Descrição  | Und | Quantitativos Físicos |       |                  |                   | Quantitativos Financeiros |                        |                |                  |                 |            |
|----------|--|-----|-----------------------|-------|------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|------------|
|          |  |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período | Acumulado Inc. Período    | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo      |
| 1.16.2   | PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019        | UN  | 4,00                  | 0,00  | 4,00             | 4,00              | 4,00                      | R\$ 874,18             | R\$ 3.496,72   | R\$ -            | R\$ 3.496,72    | R\$ -      |
| 1.16.3   | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019 | UN  | 4,00                  | 0,00  | 4,00             | 4,00              | 4,00                      | R\$ 111,71             | R\$ 446,84     | R\$ -            | R\$ 446,84      | R\$ -      |
| 1.16.4   | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016   | M   | 3,60                  | 0,00  | 3,60             | 3,60              | 3,60                      | R\$ 49,82              | R\$ 179,35     | R\$ -            | R\$ 179,35      | R\$ -      |
| 1.16.5   | PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO CFECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO   | m²  | 4,50                  | 0,53  | 2,44             | 1,53              | 3,97                      | R\$ 448,52             | R\$ 2.018,34   | R\$ 686,24       | R\$ 1.780,63    | R\$ 237,70 |
| 1.16.6   | PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR  | m²  | 4,50                  | 0,00  | 4,50             | 4,50              | 4,50                      | R\$ 381,10             | R\$ 1.714,95   | R\$ -            | R\$ 1.714,95    | R\$ -      |
| 1.16.7   | ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019  | M   | 40,80                 | 0,00  | 40,80            | 40,80             | 40,80                     | R\$ 14,59              | R\$ 595,27     | R\$ -            | R\$ 595,27      | R\$ -      |
| 1.16.8   | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº-18 ES QUADRIA DE FERRO (REF. 9639-ORSE)  | m²  | 0,72                  | 0,08  | 0,00             | 0,64              | 0,64                      | R\$ 322,47             | R\$ 232,17     | R\$ 206,38       | R\$ 206,38      | R\$ 25,79  |
| 1.17     | PINTURA  |     |                       |       |                  |                   |                           |                        | R\$ 124.523,36 | R\$ 69.853,81    | R\$ 124.229,71  | R\$ 293,87 |
| 1.17.1   | PINTURA DE PAREDE  |     |                       |       |                  |                   |                           |                        | R\$ 16.855,22  | R\$ -            | R\$ 16.855,24   | R\$ -      |
| 1.17.1.1 | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF. 06/2014                        | m²  | 424,04                | 0,00  | 424,04           | 424,04            | 424,04                    | R\$ 2,77               | R\$ 1.174,59   | R\$ -            | R\$ 1.174,59    | R\$ -      |
| 1.17.1.2 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF. 05/2017  | m²  | 351,46                | 0,00  | 351,46           | 351,46            | 351,46                    | R\$ 26,73              | R\$ 9.394,52   | R\$ -            | R\$ 9.394,53    | R\$ -      |
| 1.17.1.3 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014  | m²  | 72,58                 | 0,00  | 72,58            | 72,58             | 72,58                     | R\$ 11,35              | R\$ 823,78     | R\$ -            | R\$ 823,78      | R\$ -      |
| 1.17.1.4 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014  | m²  | 424,04                | 0,00  | 424,04           | 424,04            | 424,04                    | R\$ 12,41              | R\$ 5.262,33   | R\$ -            | R\$ 5.262,34    | R\$ -      |
| 1.17.2   | PINTURA DE TETO  |     |                       |       |                  |                   |                           |                        | R\$ 2.046,87   | R\$ -            | R\$ 1.775,47    | R\$ 271,40 |
| 1.17.2.1 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014  | m²  | 52,11                 | 6,91  | 45,20            | 45,20             | 45,20                     | R\$ 3,04               | R\$ 158,41     | R\$ -            | R\$ 137,41      | R\$ 21,00  |
| 1.17.2.2 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014   | m²  | 52,11                 | 6,91  | 45,20            | 45,20             | 45,20                     | R\$ 21,66              | R\$ 1.128,70   | R\$ -            | R\$ 979,04      | R\$ 149,68 |
| 1.17.2.3 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014   | m²  | 52,11                 | 6,91  | 45,20            | 45,20             | 45,20                     | R\$ 14,58              | R\$ 759,76     | R\$ -            | R\$ 659,02      | R\$ 100,74 |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN  
 CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
 ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMIURB  
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25  
 DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023  
 DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024  
 DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023  
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*[Assinatura]*  
 Joyce Rabinovich de Oliveira  
 Diretora de Engenharia II  
 Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*[Assinatura]*  
 Sanyta Stefany Silva Nobre  
 Diretora Executiva  
 CREA 211650440-6

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

| Item     | Descrição   | Und | Quantitativos Físicos |       |                  |                   |                        | Quantitativos Financeiros |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|---|-----|-----------------------|-------|------------------|-------------------|------------------------|---------------------------|----------------|------------------|-----------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |   |     | Total                 | Saldo | Medido Acumulado | Medido no período | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI    | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17.3   | PINTURA DE PISO   |     |                       |       |                  |                   |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17.3.1 | PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI, AF. 05/2021  | m²  | 1097,99               | 0,35  | 0,00             | 1097,64           | 1097,64                |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17.4   | PINTURA DE ESQUADRIA  |     |                       |       |                  |                   |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17.4.1 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF. 01/2021  | m²  | 8,64                  | 0,00  | 8,64             | 8,64              |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17.4.2 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO), APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF. 01/2020  | m²  | 428,54                | 0,00  | 428,54           | 428,54            |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.17.4.3 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF. 01/2020 PE   | m²  | 518,30                | 0,00  | 518,30           | 518,30            |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.18     | INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO   |     |                       |       |                  |                   |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.18.1   | EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020 PE  | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             | 2,00              |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.18.2   | EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020 PE  | UN  | 2,00                  | 0,00  | 2,00             | 2,00              |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.19     | SERVIÇOS COMPLEMENTARES   |     |                       |       |                  |                   |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.19.1   | LIMPEZA FINAL DA OBRA   | m²  | 8083,00               | 0,00  | 0,00             | 8083,00           | 8083,00                |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.19.2   | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2, GRADIL-FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO, AF. 04/2019 PS                  | M   | 81,60                 | 0,00  | 81,60            | 81,60             |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.19.3   | ALAMBRAO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, (EXCETO MURETA), AF. 03/2021 | m²  | 40,60                 | 0,00  | 40,60            | 40,60             |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.19.4   | LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO, CAP =40L e DIAM=35cm   | UN  | 8,00                  | 0,00  | 8,00             | 8,00              |                        |                           |                |                  |                 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEIMURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/11/2023 A 19/12/2023

DECLARO QUE OS SERVIÇOS QU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN.  
CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

*Joyse Balmaceda de Oliveira*  
Diretora de Engenharia II  
Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*Saryny Stefany Silva Nobre*  
Diretora Executiva  
CREA 211650440-6

**5º e ÚLTIMO BOLETIM DE MEDIÇÃO**

| Item    | Descrição  | Und  | Quantitativos Físicos |       |                   | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado | Valor do período | Valor Acumulado | Saldo        |
|---------|--|------|-----------------------|-------|-------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------------|--------------|
|         |  |      | Total                 | Saldo | Medido no período |                        |                        |                |                  |                 |              |
| 1.19.5  | INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. | UN   | 22,00                 | 0,00  | 22,00             | 22,00                  | R\$ 1.417,54           | R\$ 31.185,88  | R\$ -            | R\$ 31.185,88   | R\$ -        |
| 1.19.6  | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,60 M (REF. 3167 - ORSE)  | un   | 1,00                  | 1,00  | 0,00              | 0,00                   | R\$ 2.087,41           | R\$ 2.087,41   | R\$ -            | R\$ -           | R\$ 2.087,40 |
| 1.19.7  | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESURA 0,05M (REF. 3167 - ORSE)  | m²   | 7,20                  | 0,00  | 2,50              | 7,20                   | R\$ 86,50              | R\$ 622,80     | R\$ 406,55       | R\$ 622,80      | R\$ -        |
| 1.19.8  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF. 032022 | UN   | 11,00                 | 0,00  | 0,00              | 11,00                  | R\$ 150,44             | R\$ 1.654,84   | R\$ 1.654,84     | R\$ 1.654,84    | R\$ -        |
| 1.20    | PAISAGISMO   |      |                       |       |                   |                        |                        | R\$ 39.436,47  | R\$ 38.805,37    | R\$ 38.805,37   | R\$ 631,10   |
| 1.20.1  | AQUISIÇÃO DE PLANTA NATIVA - MINI ALAMANDA COM ALTURA DE 1,00 A 1,50 METROS, EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9128 - ORSE)                                | UND  | 150,00                | 0,00  | 0,00              | 150,00                 | R\$ 28,41              | R\$ 4.261,50   | R\$ 4.261,50     | R\$ 4.261,50    | R\$ -        |
| 1.20.2  | AQUISIÇÃO DE PLANTA NATIVA - PALMEIRA HAVAI COM ALTURA DE 1,00 A 1,50 METROS, EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9128 - ORSE)                               | UNID | 20,00                 | 0,00  | 0,00              | 20,00                  | R\$ 215,94             | R\$ 4.318,80   | R\$ 4.318,80     | R\$ 4.318,80    | R\$ -        |
| 1.20.3  | AQUISIÇÃO DE PLANTA NATIVA - IPE ROXO COM ALTURA DE 1,00 A 1,50 METROS EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9126 - ORSE)                                      | UNID | 20,00                 | 0,00  | 0,00              | 20,00                  | R\$ 60,44              | R\$ 1.208,80   | R\$ 1.208,80     | R\$ 1.208,80    | R\$ -        |
| 1.20.4  | AQUISIÇÃO DE PLANTA NATIVA - CAJU COM ALTURA DE 1,50 A 2,00 METROS, EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9877 - ORSE)   | UNID | 10,00                 | 0,00  | 0,00              | 10,00                  | R\$ 54,28              | R\$ 542,80     | R\$ 542,80       | R\$ 542,80      | R\$ -        |
| 1.20.5  | AQUISIÇÃO DE PLANTA NATIVA - AROEIRA DA PRAIA (SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS) COM ALTURA DE 1,50 A 2,00 METROS, EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9878 - ORSE)  | UNID | 6,00                  | 0,00  | 0,00              | 6,00                   | R\$ 63,11              | R\$ 378,66     | R\$ 378,66       | R\$ 378,66      | R\$ -        |
| 1.20.6  | PLANTA - CAJARIANA (SPONDIAS CULCIS (REF. 10292 0 ORSA)  | UNID | 6,00                  | 0,00  | 0,00              | 6,00                   | R\$ 49,97              | R\$ 299,82     | R\$ 299,82       | R\$ 299,82      | R\$ -        |
| 1.20.7  | AQUISIÇÃO DE PLANTA FRUTIFERA - SAPOTI COM ALTURA DE 1,00 A 1,50 METROS, EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9877 - ORSE)                                    | UNID | 10,00                 | 0,00  | 0,00              | 10,00                  | R\$ 182,26             | R\$ 1.822,60   | R\$ 1.822,60     | R\$ 1.822,60    | R\$ -        |
| 1.20.8  | AQUISIÇÃO DE PLANTA FRUTIFERA - SAPOTI COM ALTURA DE 1,00 A 1,50 METROS, EXCLUSIVE MÃO DE OBRA (REF. 9877 - ORSE)                                    | UNID | 2,00                  | 0,00  | 0,00              | 2,00                   | R\$ 180,41             | R\$ 360,82     | R\$ 360,82       | R\$ 360,82      | R\$ -        |
| 1.20.9  | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE  | m³   | 36,00                 | 0,00  | 0,00              | 36,00                  | R\$ 6.561,36           | R\$ 6.561,36   | R\$ 6.561,36     | R\$ 6.561,36    | R\$ -        |
| 1.20.10 | MANGUEIRA PARA JARDIM 3/4", ANTI TORÇÃO, INCLUINDO ENGATES RÁPIDOS E ESGUINCHO EM PVC, 30 M  | UND  | 2,00                  | 0,00  | 0,00              | 2,00                   | R\$ 360,82             | R\$ 360,82     | R\$ 360,82       | R\$ 360,82      | R\$ -        |



MOSSORÓ  
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

**OBRA: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DE BASQUETE DO CONJUNTO SANTA DELMIRA**

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2023 - SEMIURB

VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.051.409,25

DATA DA PROPOSTA: 06/04/2023

DATA DE VENCIMENTO: 14/07/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 20/12/2023

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/11/2023 A 19/12/2023

ENDEREÇO: RUA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO, S/N, BAIRRO SANTA DELMIRA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, 390, SALA 03, CENTRO, MOSSORÓ/RN.

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

*[Signature]*

Joyse Raia de Oliveira  
Diretora de Engenharia II

Matrícula 51217-6 / CREA 211398881-0

*[Signature]*  
Satiny Stefany Silva Nobre  
Diretora Executiva

CREA 211650440-6

Quantitativos Físicos

Quantitativos Financeiros

| Item              | Descrição   | Und | Total   |                   | Acumulado | Medido no período | Acumulado Inc. Período | Valor Unitário com BDI | Valor Licitado   | Valor do período | Valor Acumulado  | Saldo         |
|-------------------|---|-----|---------|-------------------|-----------|-------------------|------------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|
|                   |   |     | Saldo   | Medido no período |           |                   |                        |                        |                  |                  |                  |               |
| 1.20.11           | GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO | m²  | 1025,36 | 0,00              | 1025,36   | 1025,36           | 1025,36                | R\$ 16,98              | R\$ 17.410,61    | R\$ 17.410,61    | R\$ 17.410,61    | R\$ -         |
| VALOR TOTAL FINAL |   |     |         |                   |           |                   |                        |                        | R\$ 1.051.409,25 | R\$ 214.851,57   | R\$ 1.033.593,25 | R\$ 17.816,00 |

Importa a presente medição em: DUZENTOS E QUATORZE MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E CINQUENTA E SETE CENTAVOS

Fis. 3458 Proc: 90 10023