

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE PRIMAVE</b><br>RUA SAO SEVERINO DOS RAMOS<br>10.291.345/0001-03                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    | <b>Nota de Subempenho</b><br><br><b>0734/0001</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                |
| <b>Dados do Fornecedor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
| <b>Código</b><br>14450                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Nome do Fornecedor</b><br>M. M. DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUCAO DE EDIFICIOS LT                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
| <b>Endereço</b><br>ANTONIA CABRAL DE OLIVEIRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                    | <b>Cidade</b><br>SAO JOAQUIM DO MONTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>U.F.</b><br>PE                                                                              |
| <b>C.N.P.J./C.P.F.</b><br>35.978.627/0001-04                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Banco</b>                                                                                                                       | <b>Agência</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Conta</b>                                                                                   |
| <b>Especificação do Material ou Serviço</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
| <b>Descrição do Empenho</b><br>VALOR QUE SE EMPENHA É REFERENTE A CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE(UBS) PORTE 1. NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICIPIO DE PRIMAVERA-PE. CONFORME CONTRATO Nº005/2025, PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025 FMS E CONCORRENCIA ELETRONICA 0001/2025. EMPENHO COM VALORES PARCIAIS, BOLETIM DE MEDIÇÃO 01. |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Valor Bruto R\$ :</b><br><br><b>91.593,17</b>                                               |
| <b>Código</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Classificação da Despesa Empenhada</b>                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
| 02<br>02 22 01<br>4.4.90.51.99<br>10.301.0109.1076.0000                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PODER EXECUTIVO<br>FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE<br>OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES<br>Construção, Reforma ou Ampliação de Unidades de Saúde |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Ficha: 532</b>                                                                              |
| <b>Dados do Empenho</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
| <b>Tipo de Empenho</b><br>OR - Ordinário                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Data da Emissão</b><br>23/09/2025                                                                                               | <b>Vencimento</b><br>23/09/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Saldo Anterior:</b><br><br>91.593,17                                                        |
| <b>Licitação (modalidade)</b><br>OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Nº da Licitação</b><br>551003/25                                                                                                | <b>Processo</b><br>003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Valor do Subempenho:</b><br><br>91.593,17                                                   |
| <b>Requisição</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Documento</b>                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Liquidado até a data:</b><br><br>91.593,17                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Saldo Atual:</b><br><br>0,00                                                                |
| <b>Descontos:</b><br>ISSQN - IMPOSTO SOBRE SERVICOS DE Q 4.579,66<br>IRRF- IMPOSTO DE RENDA RETIDA NA FOI 1.099,12                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Valor Líquido R\$:</b><br><br><b>85.914,39</b>                                              |
| <b>VALOR A SER PAGO R\$</b> 85.914,39<br>oitenta e cinco mil, novecentos e quatorze reais e trinta e nove centavos *****<br>*****                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |
| <b>Deduzido da dotação própria</b> 23/09/2025<br><br>Pablo Roberto de Menezes Olegário<br><b>Responsável pela Elaboração</b>                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                    | <b>Atesto que conferi e recebi o(s) material(ais)/serviço(s)</b><br><br><b>Data:</b> ____/____/____ <b>Responsável</b> _____                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |
| <b>Liquidado em :</b> 23/09/2025<br><br><br><b>Responsável pela Liquidação</b>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    | <b>Pague-se:</b><br><br>_____<br><b>Ordenador de Despesas</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Ord. de Crédito Nº:</b> _____ <b>Data:</b> ____/____/____<br><br>_____<br><b>Tesoureiro</b> |
| <b>Cheque Nº:</b><br><br><b>Conta:</b> 30.762-9<br><br><b>Data:</b> 25/09/2025                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                    | <b>Recibo</b><br><br>Recebi(emos) a importancia de R\$ 85.914,39<br>oitenta e cinco mil, novecentos e quatorze reais e trinta e nove centavos *****<br>Correspondente ao Crédito discriminado nesta Nota de Empenho e/ou Ordem de Pagamento.<br>Documento de identificação: RG nº. _____ Órgão Emissor: _____<br><br>Em: ____/____/____ Assinatura: _____ |                                                                                                |



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM**  
**SECRETARIA DA FAZENDA**  
**NFSe Nota Fiscal de Serviços Eletrônica**

Av. Estácio Coimbra N° 45 - Centro, CEP 55670-000 - São Joaquim do Monte -  
PE TEL.: (81)3753-1118 CNPJ: 10.122.661/0001-43



Numero da Nota: **00000318**  
Competência: **SET/2025**  
Data e Hora Emissão: **23/09/2025 15:30:47**  
Código de Verificação: **T1X2-VZ2RH**

**INFORMAÇÕES FISCAIS**

Exigibilidade do ISS: **EXIGÍVEL** Regime de Tributação: **NORMAL** Município de Incidência do ISS: **PRIMAVERA - PE** Local da Prestação: **PRIMAVERA - PE**  
Número do RPS: Série do RPS: Tipo do RPS: Emissão do RPS: ISS Retido: **SIM**

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**



CPF/CNPJ: **35.978.627/0001-04** Inscrição Municipal: **1770**  
Nome/Razão Social: **MD CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
Endereço: **ANTONIA CABRAL DE OLIVEIRA ,CENTRO. 25 CASA / COMÉRCIO**  
Município: **SÃO JOAQUIM DO MONTE** UF: **PE** CEP: **55670000**  
E-mail: TEL: **(99)99999-9999**

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

CPF/CNPJ: **10.291.345/0001-03** Inscrição Municipal: **—** Inscrição Estadual: **—**  
Nome/Razão Social: **FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE PRIMAVERA**  
Endereço: **RUA SÃO SEVERINO DOS RAMOS, 71 JOÃO MURILO**  
Município: **PRIMAVERA** UF: **PE** CEP: **55510000**  
E-mail:

**CONSTRUÇÃO CIVIL**

Código da Obra: **90.025.0090874** Número ART: **PE20251349130**

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

1 PRIMEIRO BOLETIM DE MEDICAO - CONSTRUCAO DE UMA UNIDADE BASICA DE SAUDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICIPIO DE PRIMAVERA-PE, CONFORME CONTRATO N 005/2025, PROCESSO LICITATORIO N 0003/2025-FMS E CONCORRENCIA ELETRONICA N 001/2025. MAO DE OBRA 40% R\$ 36.637,27 E MATERIAL 60% R\$ 54.955,90. #QTD.1 - V.UND.:R\$91.593,17 - TOTAL: R\$91.593,17

DEDUÇÕES:  
ISS 5% DO VALOR TOTAL: R\$ 4.579,66  
IRRF 1,2% DO VALOR TOTAL: R\$ 1.099,12  
TOTAL DAS DEDUÇÕES: R\$ 5.678,78  
VALOR LIQUIDO A RECEBER: R\$ 85.914,39

DADOS BANCARIO  
BRASIL  
AG: 8075-6  
C/C: 1188-6  
NOME: M. M. S. O. C. E. LTDA

**VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 91.593,17**

Atividade Prestada: **4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS** Código CNAE:  
**702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem**

|                       |                          |                       |              |                    |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------|--------------------|
| Valor Líquido (R\$)   | Valor das Deduções (R\$) | Base de Cálculo (R\$) | Alíquota (%) | Valor do ISS (R\$) |
| 85.914,39             | 0,00                     | 91.593,17             | 5,00%        | 4.579,66           |
| COFINS (R\$)          | INSS (R\$)               | PIS (R\$)             | CSLL (R\$)   | IRRF (R\$)         |
| 0,00                  | 0,00                     | 0,00                  | 0,00         | 1.099,12           |
| Outras Retenções(R\$) |                          |                       |              |                    |
| 0,00                  |                          |                       |              |                    |

**OUTRAS INFORMAÇÕES5**

—Esta NFS-e foi emitida com respaldo nas Leis 17.407/2008 e 17.408/2008.  
- O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador do Serviço.  
- O ISS desta NFS-e é devido FORA deste Município.  
<https://www.tributosmunicipais.com.br/NFE-saojoaquimdomonte/notaFiscalAction.do?operacao=verificarAutenticidade>

714153052214073

<https://www.tributosmunicipais.com.br/NFE-saojoaquimdomonte/notaFiscalAction.do?operacao=verificarAutenticidade> acesse o site para verificar a



## Emissão de comprovantes

G3352513067933661  
25/09/2025 13:12:11

25/09/2025 - BANCO DO BRASIL - 13:08:54  
135801358 SEGUNDA VIA 0001  
COMPROVANTE DE TRANSFERENCIA  
DE CONTA CORRENTE P/ CONTA CORRENTE

CLIENTE: PE 261140 FMS INVEST SUS  
AGENCIA: 1358-7 CONTA: 30.762-9  
=====

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| DATA DA TRANSFERENCIA | 25/09/2025          |
| NR. DOCUMENTO         | 558.075.000.001.188 |
| VALOR TOTAL           | 85.914,39           |

\*\*\*\*\* TRANSFERIDO PARA:

CLIENTE: M. M S O C E LTDA  
AGENCIA: 8075-6 CONTA: 1.188-6  
NR. DOCUMENTO 551.358.000.030.762  
=====

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| NR.AUTENTICACAO | C.FE6.E26.A3A.F98.E5A |
|-----------------|-----------------------|

Transação efetuada com sucesso por: JI605613 MARIA ADRIANA CANEJO GOMES DA SILVA.

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>FIM DO PRAZO: 125 DIAS</b><br><b>PRAZO TRANSCORRIDO: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                      |

| ITEM       | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                 | UND.    | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                   | 1ª MEDIÇÃO |                  | ACUMULADO NO PERÍODO |                  | SALDO  |                  |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|---------------------|-------------------|------------|------------------|----------------------|------------------|--------|------------------|
|            |                                                                                                                                                                                                                                           |         |                | QUANT.              | V. TOTAL          | QUANT.     | V. TOTAL         | QUANT.               | V. TOTAL         | QUANT. | V. TOTAL         |
| <b>1</b>   | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS</b>                                                                                                                                                                                                  |         |                |                     | <b>124.652,39</b> |            | <b>30.258,72</b> |                      | <b>30.258,72</b> |        | <b>94.393,67</b> |
| <b>1.1</b> | <b>CANTEIRO DE OBRAS</b>                                                                                                                                                                                                                  |         |                |                     | <b>64.076,59</b>  |            | <b>30.258,72</b> |                      | <b>30.258,72</b> |        | <b>33.817,87</b> |
| 1.1.1      | LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²                                                                                                                                                                              | UNME S  | 775,81         | 10,00               | 7.758,10          |            | -                | -                    | -                | 10,00  | 7.758,10         |
| 1.1.2      | BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO                                                                                               | M2      | 182,47         | 10,00               | 1.824,70          | -          | -                | -                    | -                | 10,00  | 1.824,70         |
| 1.1.3      | LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M                                                                                                                                                                      | MÊS     | 759,88         | 10,00               | 7.598,80          | -          | -                | -                    | -                | 10,00  | 7.598,80         |
| 1.1.4      | BARRACÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO                                                                                                                                                                                           | M2      | 856,97         | 6,00                | 5.141,82          | -          | -                | -                    | -                | 6,00   | 5.141,82         |
| 1.1.5      | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF. 03/2024                                                                        | UN      | 463,90         | 1,00                | 463,90            | -          | -                | -                    | -                | 1,00   | 463,90           |
| 1.1.6      | HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2024                                                                                                                                                                     | UN      | 97,18          | 1,00                | 97,18             | -          | -                | -                    | -                | 1,00   | 97,18            |
| 1.1.7      | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020                                                                                    | UN      | 1.682,37       | 1,00                | 1.682,37          | -          | -                | -                    | -                | 1,00   | 1.682,37         |
| 1.1.8      | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS                                                                                                                                   | M2      | 403,87         | 6,00                | 2.423,22          | 6,00       | 2.423,22         | 6,00                 | 2.423,22         | -      | -                |
| 1.1.9      | REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL                                                                                                       | M3      | 92,51          | 100,00              | 9.251,00          | -          | -                | -                    | -                | 100,00 | 9.251,00         |
| 1.1.10     | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024                                                                                                                                                                                                    | M2      | 84,35          | 330,00              | 27.835,50         | 330,00     | 27.835,50        | 330,00               | 27.835,50        | -      | -                |
| <b>1.2</b> | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                        |         |                |                     | <b>50.427,46</b>  |            | <b>-</b>         |                      | <b>-</b>         |        | <b>50.427,46</b> |
| 1.2.1      | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                               | MES     | 25.213,73      | 2,00                | 50.427,46         | -          | -                | -                    | -                | 2,00   | 50.427,46        |
| <b>1.3</b> | <b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                       |         |                |                     | <b>3.130,34</b>   |            | <b>-</b>         |                      | <b>-</b>         |        | <b>3.130,34</b>  |
| 1.3.1      | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO (CONTAINER / DEPÓSITO E BANHEIRO)                                                                                                                                         | UND     | 1.565,17       | 2,00                | 3.130,34          | -          | -                | -                    | -                | 2,00   | 3.130,34         |
| <b>1.4</b> | <b>EQUIPAMENTO DE APOIO</b>                                                                                                                                                                                                               |         |                |                     | <b>7.018,00</b>   |            | <b>-</b>         |                      | <b>-</b>         |        | <b>7.018,00</b>  |
| 1.4.1      | LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PEÇAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,00 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM | M²XM Ës | 25,52          | 275,00              | 7.018,00          | -          | -                | -                    | -                | 275,00 | 7.018,00         |
| <b>2.0</b> | <b>FUNDAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                           |         |                |                     | <b>154.610,48</b> |            | <b>61.334,45</b> |                      | <b>61.334,45</b> |        | <b>93.276,03</b> |
| 2.1        | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024                                                                                                               | M       | 62,35          | 125,00              | 7.793,75          | 112,00     | 6.983,20         | 112,00               | 6.983,20         | 13,00  | 810,55           |
| 2.2        | ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. [0,26 M3], LARG. DE 0,8 M A 1,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 09/2024     | M3      | 12,18          | 203,88              | 2.483,25          | 142,83     | 1.739,66         | 142,83               | 1.739,66         | 61,05  | 743,59           |
| 2.3        | ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024                                                                                                                                                                                                     | M3      | 92,61          | 23,34               | 2.161,51          | -          | -                | -                    | -                | 23,34  | 2.161,51         |
| 2.4        | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF. 01/2024                                                                                            | M3      | 158,86         | 36,19               | 5.749,14          | -          | -                | -                    | -                | 36,19  | 5.749,14         |
| 2.5        | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024                                                                                                             | M2      | 81,08          | 392,10              | 31.791,46         | 73,50      | 5.959,38         | 73,50                | 5.959,38         | 318,60 | 25.832,08        |
| 2.6        | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024                                                                                                                                                                     | KG      | 19,44          | 440,30              | 8.559,43          | 145,55     | 2.829,49         | 145,55               | 2.829,49         | 294,75 | 5.729,94         |
| 2.7        | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024                                                                                                                                                                   | KG      | 17,11          | 139,10              | 2.380,00          | 67,35      | 1.152,35         | 67,35                | 1.152,35         | 71,75  | 1.227,65         |
| 2.8        | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024                                                                                                                                                                     | KG      | 15,11          | 1.010,50            | 15.268,65         | 725,02     | 10.955,05        | 725,02               | 10.955,05        | 285,48 | 4.313,60         |
| 2.9        | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024                                                                                                                                                                    | KG      | 13,02          | 650,00              | 8.463,00          | 316,41     | 4.119,65         | 316,41               | 4.119,65         | 333,59 | 4.343,35         |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>FIM DO PRAZO: 125 DIAS</b><br><b>PRAZO TRANSCORRIDO: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b>                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             | <b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |

| ITEM       | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                               | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                   | 1ª MEDIÇÃO |           | ACUMULADO NO PERÍODO |           | SALDO  |                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-------------------|------------|-----------|----------------------|-----------|--------|-------------------|
|            |                                                                                                                                                                         |      |                | QUANT.              | V. TOTAL          | QUANT.     | V. TOTAL  | QUANT.               | V. TOTAL  | QUANT. | V. TOTAL          |
| 2.10       | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024                                                | KG   | 9,79           | 724,40              | 7.091,87          | 171,36     | 1.677,61  | 171,36               | 1.677,61  | 553,04 | 5.414,26          |
| 2.11       | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024                                                  | KG   | 9,12           | 655,80              | 5.980,89          | 378,67     | 3.453,47  | 378,67               | 3.453,47  | 277,13 | 2.527,42          |
| 2.12       | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 01/2024                                   | M3   | 549,74         | 56,90               | 31.280,20         | 35,89      | 19.730,16 | 35,89                | 19.730,16 | 21,01  | 11.550,04         |
| 2.13       | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 09/2024                                                                                                            | M3   | 1,24           | 167,24              | 207,37            | -          | -         | -                    | -         | 167,24 | 207,37            |
| 2.14       | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023                                                                                            | M3   | 27,23          | 221,86              | 6.041,24          | 100,42     | 2.734,43  | 100,42               | 2.734,43  | 121,44 | 3.306,81          |
| 2.15       | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF. 09/2023                                                                                            | M2   | 38,83          | 388,18              | 15.073,02         | -          | -         | -                    | -         | 388,18 | 15.073,02         |
| 2.16       | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS                                                                                                                                       | M3   | 75,32          | 56,90               | 4.285,70          | -          | -         | -                    | -         | 56,90  | 4.285,70          |
| <b>3</b>   | <b>ESTRUTURA</b>                                                                                                                                                        |      |                |                     | <b>206.367,80</b> | -          | -         | -                    | -         |        | <b>206.367,80</b> |
| <b>3.1</b> | <b>PILARES</b>                                                                                                                                                          |      |                |                     | <b>45.854,76</b>  | -          | -         | -                    | -         |        | <b>45.854,76</b>  |
| 3.1.1      | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020 | M2   | 70,35          | 283,00              | 19.909,05         | -          | -         | -                    | -         | 283,00 | 19.909,05         |
| 3.1.2      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                           | KG   | 9,83           | 680,70              | 6.691,28          | -          | -         | -                    | -         | 680,70 | 6.691,28          |
| 3.1.3      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                           | KG   | 8,16           | 214,40              | 1.749,50          | -          | -         | -                    | -         | 214,40 | 1.749,50          |
| 3.1.4      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                           | KG   | 7,85           | 145,00              | 1.138,25          | -          | -         | -                    | -         | 145,00 | 1.138,25          |
| 3.1.5      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                            | KG   | 13,19          | 403,70              | 5.324,80          | -          | -         | -                    | -         | 403,70 | 5.324,80          |
| 3.1.6      | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 - PS                                                         | M3   | 518,33         | 18,60               | 9.640,93          | -          | -         | -                    | -         | 18,60  | 9.640,93          |
| 3.1.7      | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS                                                                                                                                       | M3   | 75,32          | 18,60               | 1.400,95          | -          | -         | -                    | -         | 18,60  | 1.400,95          |
| <b>3.2</b> | <b>VIGAS</b>                                                                                                                                                            |      |                |                     | <b>78.712,85</b>  | -          | -         | -                    | -         |        | <b>78.712,85</b>  |
| 3.2.1      | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020                             | M2   | 123,87         | 292,00              | 36.170,04         | -          | -         | -                    | -         | 292,00 | 36.170,04         |
| 3.2.2      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                            | KG   | 12,14          | 403,80              | 4.902,13          | -          | -         | -                    | -         | 403,80 | 4.902,13          |
| 3.2.3      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                            | KG   | 11,18          | 143,50              | 1.604,33          | -          | -         | -                    | -         | 143,50 | 1.604,33          |
| 3.2.4      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                           | KG   | 9,83           | 541,90              | 5.326,87          | -          | -         | -                    | -         | 541,90 | 5.326,87          |
| 3.2.5      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                           | KG   | 8,16           | 525,50              | 4.288,08          | -          | -         | -                    | -         | 525,50 | 4.288,08          |
| 3.2.6      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                           | KG   | 7,85           | 360,30              | 2.828,35          | -          | -         | -                    | -         | 360,30 | 2.828,35          |
| 3.2.7      | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022                                            | KG   | 13,19          | 432,20              | 5.700,71          | -          | -         | -                    | -         | 432,20 | 5.700,71          |
| 3.2.8      | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK = 30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO                                    | M3   | 519,11         | 30,10               | 15.625,21         | -          | -         | -                    | -         | 30,10  | 15.625,21         |
| 3.2.9      | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS                                                                                                                                       | M3   | 75,32          | 30,10               | 2.267,13          | -          | -         | -                    | -         | 30,10  | 2.267,13          |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>FIM DO PRAZO: 125 DIAS</b><br><b>PRAZO TRANSCORRIDO: 179 DIAS</b><br><b>PRAZO RESTANTE:</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |

| ITEM   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                    | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |            | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |            |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|------------|
|        |                                                                                                                                                                                                              |      |                | QUANT.              | V. TOTAL   | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL   |
| 3.3    | <b>LAJES</b>                                                                                                                                                                                                 |      |                |                     | 80.504,01  |            | -        |                      | -        |        | 80.504,01  |
| 3.3.1  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                         | M2   | 77,10          | 56,60               | 4.363,86   | -          | -        | -                    | -        | 56,60  | 4.363,86   |
| 3.3.2  | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                           | KG   | 12,58          | 395,60              | 4.976,64   | -          | -        | -                    | -        | 395,60 | 4.976,64   |
| 3.3.3  | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                           | KG   | 11,54          | 213,20              | 2.460,32   | -          | -        | -                    | -        | 213,20 | 2.460,32   |
| 3.3.4  | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                           | KG   | 10,64          | 202,80              | 2.157,79   | -          | -        | -                    | -        | 202,80 | 2.157,79   |
| 3.3.5  | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                          | KG   | 9,35           | 12,30               | 115,00     | -          | -        | -                    | -        | 12,30  | 115,00     |
| 3.3.6  | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK = 30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO                                                                         | M3   | 519,11         | 32,80               | 17.026,80  | -          | -        | -                    | -        | 32,80  | 17.026,80  |
| 3.3.7  | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS                                                                                                                                                                            | M3   | 75,32          | 32,80               | 2.470,49   | -          | -        | -                    | -        | 32,80  | 2.470,49   |
| 3.3.8  | LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 12 (8 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO                                                                                                      | M2   | 84,31          | 93,94               | 7.920,08   | -          | -        | -                    | -        | 93,94  | 7.920,08   |
| 3.3.9  | LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO                                                                                                     | M2   | 98,43          | 358,88              | 35.324,55  | -          | -        | -                    | -        | 358,88 | 35.324,55  |
| 3.3.10 | LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO                                                                                                     | M2   | 130,89         | 28,18               | 3.688,48   | -          | -        | -                    | -        | 28,18  | 3.688,48   |
| 3.4    | <b>BASE RESERVATÓRIO</b>                                                                                                                                                                                     |      |                |                     | 1.296,18   |            | -        |                      | -        |        | 1.296,18   |
| 3.4.1  | EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021                                                                                                       | M2   | 207,39         | 6,25                | 1.296,18   | -          | -        | -                    | -        | 6,25   | 1.296,18   |
| 4.0    | <b>ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS</b>                                                                                                                                                                      |      |                |                     | 127.431,29 |            | -        |                      | -        |        | 127.431,29 |
| 4.1    | <b>PILARES</b>                                                                                                                                                                                               |      |                |                     | 86.622,88  |            | -        |                      | -        |        | 86.622,88  |
| 4.1.1  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                                 | M2   | 50,18          | 12,85               | 644,81     | -          | -        | -                    | -        | 12,85  | 644,81     |
| 4.1.2  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                               | M2   | 67,75          | 713,84              | 48.362,66  | -          | -        | -                    | -        | 713,84 | 48.362,66  |
| 4.1.3  | COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA                                                                                                    | M2   | 193,49         | 120,96              | 23.404,93  | -          | -        | -                    | -        | 120,96 | 23.404,93  |
| 4.1.4  | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024                                                                                                                    | M    | 62,33          | 103,50              | 6.451,15   | -          | -        | -                    | -        | 103,50 | 6.451,15   |
| 4.1.5  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024                                                                                                              | M    | 43,93          | 69,20               | 3.039,95   | -          | -        | -                    | -        | 69,20  | 3.039,95   |
| 4.1.6  | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024                                                                                                                | M    | 12,11          | 389,71              | 4.719,38   | -          | -        | -                    | -        | 389,71 | 4.719,38   |
| 4.2    | <b>DRYWALL</b>                                                                                                                                                                                               |      |                |                     | 40.765,08  |            | -        |                      | -        |        | 40.765,08  |
| 4.2.1  | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023. PS | M2   | 82,56          | 36,94               | 3.049,76   | -          | -        | -                    | -        | 36,94  | 3.049,76   |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA:</b> CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE<br><b>LOCALIZAÇÃO:</b> RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE<br><b>EMPRESA CONTRATADA:</b> MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS<br><b>RESP. TÉCNICO:</b> DAVI WILSON LUCENA DO D - RNP 1820025810<br><b>ART DE EXECUÇÃO</b> PE20251349130<br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO</b> Nº PE20251304157 | <b>PROCESSO LICITATÓRIO</b> Nº 003/2025-FMS<br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO</b> Nº 001/2025<br><b>CONTRATO</b> Nº: 005/2025<br><b>VALOR DO CONTRATO:</b> R\$ 1.432.510,34 | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS:</b> 21/05/2025<br><b>PRazo DE EXECUÇÃO:</b> 10 MESES<br><b>ADITIVO DE PRAZO:</b><br><b>FIM DO PRAZO:</b> 21/03/2026<br><b>PRazo TRANSCORRIDO:</b> 125 DIAS<br><b>PRazo RESTANTE:</b> 179 DIAS | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO:</b> 1º<br><b>VALOR DO 1º BOLETIM:</b> R\$ 91.593,17<br><b>VALOR ACUMULADO:</b> R\$ 91.593,17<br><b>% ACUMULADO:</b> 6,39%<br><b>PERÍODO:</b> 21/05/2025 A 23/09/2025<br><b>DATA DA ELABORAÇÃO:</b> 23/09/2025 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ITEM  | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                         | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |           | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO     |           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-----------|------------|----------|----------------------|----------|-----------|-----------|
|       |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                | QUANT.              | V. TOTAL  | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT.    | V. TOTAL  |
| 4.2.2 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃOS. AF_07/2023 PS                                    | M2   | 92,54          | 180,09              | 16.665,52 | -          | -        | -                    | -        | 180,09    | 16.665,52 |
| 4.2.3 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIA SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃOS                            | M2   | 135,50         | 84,45               | 11.442,97 | -          | -        | -                    | -        | 84,45     | 11.442,97 |
| 4.2.4 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃOS                           | M2   | 145,47         | 66,04               | 9.606,83  | -          | -        | -                    | -        | 66,04     | 9.606,83  |
| 4.3   | <b>DIVISÓRIAS</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |                |                     | 43,33     | -          | -        | -                    | -        | 43,33     | 43,33     |
| 4.3.1 | DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021                                                                                                    | M2   | 288,91         | 0,15                | 43,33     | -          | -        | -                    | -        | 0,15      | 43,33     |
| 5.0   | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |                |                     | 54.341,66 | -          | -        | -                    | -        | 54.341,66 | 54.341,66 |
| 5.1   | <b>ESTRUTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |                |                     | 21.710,58 | -          | -        | -                    | -        | 21.710,58 | 21.710,58 |
| 5.1.1 | ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 PSA                                            | KG   | 16,33          | 391,46              | 6.392,54  | -          | -        | -                    | -        | 391,46    | 6.392,54  |
| 5.1.2 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2   | 22,28          | 359,41              | 8.007,65  | -          | -        | -                    | -        | 359,41    | 8.007,65  |
| 5.1.3 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                               | M2   | 20,34          | 359,41              | 7.310,39  | -          | -        | -                    | -        | 359,41    | 7.310,39  |
| 5.2   | <b>TELHAMENTO</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |                |                     | 19.103,84 | -          | -        | -                    | -        | 19.103,84 | 19.103,84 |
| 5.2.1 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019                                                          | M2   | 45,76          | 359,41              | 16.446,60 | -          | -        | -                    | -        | 359,41    | 16.446,60 |
| 5.2.2 | COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm                                                                                                                                                                                                    | M2   | 84,09          | 31,60               | 2.657,24  | -          | -        | -                    | -        | 31,60     | 2.657,24  |
| 5.3   | <b>COMPLEMENTOS</b>                                                                                                                                                                                                                               |      |                |                     | 13.527,24 | -          | -        | -                    | -        | 13.527,24 | 13.527,24 |
| 5.3.1 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                   | M    | 125,15         | 76,00               | 9.511,40  | -          | -        | -                    | -        | 76,00     | 9.511,40  |
| 5.3.2 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                               | M    | 39,23          | 49,85               | 1.955,61  | -          | -        | -                    | -        | 49,85     | 1.955,61  |
| 5.3.3 | CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_07/2019                                                                                                                                      | M    | 83,92          | 24,55               | 2.060,23  | -          | -        | -                    | -        | 24,55     | 2.060,23  |
| 6.0   | <b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                |                     | 10.969,98 | -          | -        | -                    | -        | 10.969,98 | 10.969,98 |
| 6.1   | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023                                                                                                          | M2   | 55,92          | 155,67              | 8.705,06  | -          | -        | -                    | -        | 155,67    | 8.705,06  |
| 6.2   | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                                                                                                | M2   | 30,95          | 73,18               | 2.264,92  | -          | -        | -                    | -        | 73,18     | 2.264,92  |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |                             |                   |                             |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS:</b> | <b>21/05/2025</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO:</b>  | <b>1º</b>                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b>    | <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b>   | <b>10 MESES</b>   | <b>VALOR DO 1º BOLETIM:</b> | <b>R\$ 91.593,17</b>           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>CONTRATO Nº: 005/2025</b>                | <b>ADITIVO DE PRAZO:</b>    |                   | <b>VALOR ACUMULADO:</b>     | <b>R\$ 91.593,17</b>           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b>  | <b>FIM DO PRAZO:</b>        | <b>21/03/2026</b> | <b>% ACUMULADO:</b>         | <b>6,39%</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             | <b>PRAZO TRANSCORRIDO:</b>  | <b>125 DIAS</b>   | <b>PERÍODO:</b>             | <b>21/05/2025 A 23/09/2025</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             | <b>PRAZO RESTANTE:</b>      | <b>179 DIAS</b>   | <b>DATA DA ELABORAÇÃO:</b>  | <b>23/09/2025</b>              |

| ITEM         | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                   | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |                   |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-------------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|-------------------|
|              |                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                | QUANT.              | V. TOTAL          | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL          |
| <b>7</b>     | <b>ESQUADRIAS</b>                                                                                                                                                                                                                                            |      |                |                     | <b>122.400,49</b> |            | -        |                      | -        |        | <b>122.400,49</b> |
| <b>7.1</b>   | <b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |                |                     | <b>32.858,55</b>  |            | -        |                      | -        |        | <b>32.858,55</b>  |
| <b>7.1.1</b> | <b>PORTAS DE MADEIRA</b>                                                                                                                                                                                                                                     |      |                |                     | <b>32.858,55</b>  |            | -        |                      | -        |        | <b>32.858,55</b>  |
| 7.1.1.1      | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019             | UN   | 942,55         | 12,00               | 11.310,60         |            | -        |                      | -        | 12,00  | 11.310,60         |
| 7.1.1.2      | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019             | UN   | 892,92         | 10,00               | 8.929,20          |            | -        |                      | -        | 10,00  | 8.929,20          |
| 7.1.1.3      | PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA                                                                                                                                                                                                               | UN   | 1.245,82       | 1,00                | 1.245,82          |            | -        |                      | -        | 1,00   | 1.245,82          |
| 7.1.1.4      | PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE                                                                                                                                                                                                         | M2   | 454,86         | 14,39               | 6.545,43          |            | -        |                      | -        | 14,39  | 6.545,43          |
| 7.1.1.5      | PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA                                                                                                                                                                      | UN   | 2.113,12       | 1,00                | 2.113,12          |            | -        |                      | -        | 1,00   | 2.113,12          |
| 7.1.1.6      | PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEM                                                                                                                                                                                                    | UN   | 1.357,19       | 2,00                | 2.714,38          |            | -        |                      | -        | 2,00   | 2.714,38          |
| <b>7.2</b>   | <b>ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                |                     | <b>53.671,60</b>  |            | -        |                      | -        |        | <b>53.671,60</b>  |
| <b>7.2.1</b> | <b>PORTAS DE ALUMÍNIO</b>                                                                                                                                                                                                                                    |      |                |                     | <b>38.348,23</b>  |            | -        |                      | -        |        | <b>38.348,23</b>  |
| 7.2.1.1      | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019                                                                                                                                          | M2   | 477,99         | 9,87                | 4.717,76          |            | -        |                      | -        | 9,87   | 4.717,76          |
| 7.2.1.2      | Porta veneziana de abrir em alumínio, sob medida                                                                                                                                                                                                             | M2   | 950,10         | 6,93                | 6.584,19          |            | -        |                      | -        | 6,93   | 6.584,19          |
| 7.2.1.3      | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL,EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURA FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 39%-ANODIZACAO E ACESSORIOS | M2   | 961,50         | 20,28               | 19.499,22         |            | -        |                      | -        | 20,28  | 19.499,22         |
| 7.2.1.4      | PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA                                                                                                                                                                                                    | M2   | 1.025,96       | 4,70                | 4.822,01          |            | -        |                      | -        | 4,70   | 4.822,01          |
| 7.2.1.5      | PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR                                                                                                                                                                                                            | M2   | 1.081,37       | 2,52                | 2.725,05          |            | -        |                      | -        | 2,52   | 2.725,05          |
| <b>7.2.2</b> | <b>PORTAS DE ALUMÍNIO</b>                                                                                                                                                                                                                                    |      |                |                     | <b>15.323,37</b>  |            | -        |                      | -        |        | <b>15.323,37</b>  |
| 7.2.2.1      | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                                                                                   | M2   | 324,57         | 25,64               | 8.321,97          |            | -        |                      | -        | 25,64  | 8.321,97          |
| 7.2.2.2      | JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                                                                                 | M2   | 360,21         | 1,35                | 486,28            |            | -        |                      | -        | 1,35   | 486,28            |
| 7.2.2.3      | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024                                                              | M2   | 182,65         | 35,67               | 6.515,12          |            | -        |                      | -        | 35,67  | 6.515,12          |
| <b>7.3</b>   | <b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |                |                     | <b>1.749,22</b>   |            | -        |                      | -        |        | <b>1.749,22</b>   |
| <b>7.3.1</b> | <b>PORTAS DE ALUMÍNIO</b>                                                                                                                                                                                                                                    |      |                |                     | <b>1.749,22</b>   |            | -        |                      | -        |        | <b>1.749,22</b>   |
| 7.3.1.1      | PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM,DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE                      | M2   | 555,31         | 3,15                | 1.749,22          |            | -        |                      | -        | 3,15   | 1.749,22          |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      |                      |            |                      |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|-------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS | INÍCIO DOS SERVIÇOS: | 21/05/2025 | BOLETIM DE MEDIÇÃO:  | 1º                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025    | PRAZO DE EXECUÇÃO:   | 10 MESES   | VALOR DO 1º BOLETIM: | R\$ 91.593,17           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CONTRATO Nº: 005/2025                | ADITIVO DE PRAZO:    |            | VALOR ACUMULADO:     | R\$ 91.593,17           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34  | FIM DO PRAZO:        | 21/03/2026 | % ACUMULADO:         | 6,39%                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      | PRAZO TRANSCORRIDO:  | 125 DIAS   | PERÍODO:             | 21/05/2025 A 23/09/2025 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      | PRAZO RESTANTE:      | 179 DIAS   | DATA DA ELABORAÇÃO:  | 23/09/2025              |

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                        | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                  | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO    |                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|------------------|------------|----------|----------------------|----------|----------|------------------|
|             |                                                                                                                                                                                  |      |                | QUANT.              | V. TOTAL         | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT.   | V. TOTAL         |
| <b>7.4</b>  | <b>PORTAS DE ALUMÍNIO</b>                                                                                                                                                        |      |                |                     | <b>34.121,12</b> |            |          |                      |          |          | <b>34.121,12</b> |
| 7.4.1       | PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM                                                                                             | UN   | 404,26         | 7,00                | 2.829,82         |            | -        | -                    | -        | 7,00     | 2.829,82         |
| 7.4.2       | BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR                                                                                                    | UN   | 92,35          | 7,00                | 646,45           |            | -        | -                    | -        | 7,00     | 646,45           |
| 7.4.3       | ALIZAR ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA                                                                                                                                     | M    | 69,04          | 233,34              | 16.109,79        |            | -        | -                    | -        | 233,34   | 16.109,79        |
| 7.4.4       | MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE                                                                                                                                            | UN   | 1.428,31       | 4,00                | 5.713,24         |            | -        | -                    | -        | 4,00     | 5.713,24         |
| 7.4.5       | FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA                                                                                                       | UN   | 286,74         | 23,00               | 6.595,02         |            | -        | -                    | -        | 23,00    | 6.595,02         |
| 7.4.6       | DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019                                                             | UN   | 53,47          | 37,00               | 1.978,39         |            | -        | -                    | -        | 37,00    | 1.978,39         |
| 7.4.7       | GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO                                                                                                                                   | M2   | 552,03         | 0,45                | 248,41           |            | -        | -                    | -        | 0,45     | 248,41           |
| <b>8</b>    | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                 |      |                |                     | <b>54.865,66</b> |            |          |                      |          |          | <b>54.865,66</b> |
| <b>8.1</b>  | <b>REVESTIMENTO ARGAMASSADO</b>                                                                                                                                                  |      |                |                     | <b>45.669,66</b> |            |          |                      |          |          | <b>45.669,66</b> |
| 8.1.1       | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | M2   | 8,18           | 1.453,38            | 11.888,64        |            | -        | -                    | -        | 1.453,38 | 11.888,64        |
| 8.1.2       | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024        | M2   | 23,28          | 1.375,61            | 32.024,20        |            | -        | -                    | -        | 1.375,61 | 32.024,20        |
| 8.1.3       | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024            | M2   | 22,59          | 77,77               | 1.756,82         |            | -        | -                    | -        | 77,77    | 1.756,82         |
| <b>8.2</b>  | <b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>                                                                                                                                                     |      |                |                     | <b>9.196,00</b>  |            |          |                      |          |          | <b>9.196,00</b>  |
| 8.2.1       | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE                               | M2   | 83,60          | 110,00              | 9.196,00         |            | -        | -                    | -        | 110,00   | 9.196,00         |
| <b>9</b>    | <b>REVESTIMENTO DE PISO INTERNO</b>                                                                                                                                              |      |                |                     | <b>67.830,83</b> |            |          |                      |          |          | <b>67.830,83</b> |
| <b>9.1</b>  | <b>REVESTIMENTO ARGAMASSADO</b>                                                                                                                                                  |      |                |                     | <b>39.009,57</b> |            |          |                      |          |          | <b>39.009,57</b> |
| 9.1.1       | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022                             | M2   | 72,57          | 393,44              | 28.551,94        |            | -        | -                    | -        | 393,44   | 28.551,94        |
| 9.1.2       | REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM                                                                                                | M2   | 26,58          | 393,44              | 10.457,63        |            | -        | -                    | -        | 393,44   | 10.457,63        |
| <b>9.2</b>  | <b>GRANILITE</b>                                                                                                                                                                 |      |                |                     | <b>24.554,59</b> |            |          |                      |          |          | <b>24.554,59</b> |
| 9.2.1       | PISO ALTA RESISTÊNCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO                                                                                | M2   | 62,41          | 393,44              | 24.554,59        |            | -        | -                    | -        | 393,44   | 24.554,59        |
| <b>9.3</b>  | <b>COMPLIMENTOS</b>                                                                                                                                                              |      |                |                     | <b>4.266,67</b>  |            |          |                      |          |          | <b>4.266,67</b>  |
| 9.3.1       | RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA                                                                                                                                    | M    | 16,37          | 260,64              | 4.266,67         |            | -        | -                    | -        | 260,64   | 4.266,67         |
| <b>10</b>   | <b>REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO</b>                                                                                                                                              |      |                |                     | <b>11.899,30</b> |            |          |                      |          |          | <b>11.899,30</b> |
| <b>10.1</b> | <b>REVESTIMENTO ARGAMASSADO</b>                                                                                                                                                  |      |                |                     | <b>11.899,30</b> |            |          |                      |          |          | <b>11.899,30</b> |
| 10.1.1      | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022                             | M2   | 72,57          | 163,97              | 11.899,30        |            | -        | -                    | -        | 163,97   | 11.899,30        |
| <b>11</b>   | <b>REVESTIMENTO DE TETO</b>                                                                                                                                                      |      |                |                     | <b>21.519,48</b> |            |          |                      |          |          | <b>21.519,48</b> |
| 11.1        | REVESTIMENTO ARGAMASSADO                                                                                                                                                         |      |                |                     | 174,55           |            | -        | -                    | -        |          | 174,55           |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      |                      |            |                      |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|-------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUTORA E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS | INÍCIO DOS SERVIÇOS: | 21/05/2025 | BOLETIM DE MEDIÇÃO:  | 1º                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025    | PRazo DE EXECUÇÃO:   | 10 MESES   | VALOR DO 1º BOLETIM: | R\$ 91.593,17           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CONTRATO Nº: 005/2025                | ADITIVO DE PRAZO:    |            | VALOR ACUMULADO:     | R\$ 91.593,17           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34  | FIM DO PRAZO:        | 21/03/2026 | % ACUMULADO:         | 6,39%                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      | PRAZO TRANSCORRIDO:  | 125 DIAS   | PERÍODO:             | 21/05/2025 A 23/09/2025 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                      | PRAZO RESTANTE:      | 179 DIAS   | DATA DA ELABORAÇÃO:  | 23/09/2025              |

| ITEM   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |           | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO    |           |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-----------|------------|----------|----------------------|----------|----------|-----------|
|        |                                                                                                                                                                                                                            |      |                | QUANT.              | V. TOTAL  | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT.   | V. TOTAL  |
| 11.1.1 | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022                                                              | M2   | 8,09           | 4,24                | 34,30     |            | -        | -                    | -        | 4,24     | 34,30     |
| 11.1.2 | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                                                                  | M2   | 33,08          | 4,24                | 140,25    |            | -        | -                    | -        | 4,24     | 140,25    |
| 11.2   | FORRO                                                                                                                                                                                                                      |      |                |                     | 21.344,93 |            | -        | -                    | -        |          | 21.344,93 |
| 11.2.1 | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                                                                      | M2   | 62,63          | 340,81              | 21.344,93 |            | -        | -                    | -        | 340,81   | 21.344,93 |
| 12     | PINTURA                                                                                                                                                                                                                    |      |                |                     | 58.534,40 |            | -        | -                    | -        |          | 58.534,40 |
| 12.1   | PARIEDES                                                                                                                                                                                                                   |      |                |                     | 45.104,20 |            | -        | -                    | -        |          | 45.104,20 |
| 12.1.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                  | M2   | 3,97           | 2.078,46            | 8.251,48  |            | -        | -                    | -        | 2.078,46 | 8.251,48  |
| 12.1.2 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                                                  | M2   | 11,13          | 1.351,77            | 15.045,20 |            | -        | -                    | -        | 1.351,77 | 15.045,20 |
| 12.1.3 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                     | M2   | 9,23           | 1.351,77            | 12.476,83 |            | -        | -                    | -        | 1.351,77 | 12.476,83 |
| 12.1.4 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                        | M2   | 12,84          | 726,69              | 9.330,69  |            | -        | -                    | -        | 726,69   | 9.330,69  |
| 12.2   | TETO                                                                                                                                                                                                                       |      |                |                     | 11.216,05 |            | -        | -                    | -        |          | 11.216,05 |
| 12.2.1 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023                                                                                                                                     | M2   | 21,20          | 340,81              | 7.225,17  |            | -        | -                    | -        | 340,81   | 7.225,17  |
| 12.2.2 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                        | M2   | 11,71          | 340,81              | 3.990,88  |            | -        | -                    | -        | 340,81   | 3.990,88  |
| 12.3   | COMPLEMENTOS                                                                                                                                                                                                               |      |                |                     | 2.214,15  |            | -        | -                    | -        |          | 2.214,15  |
| 12.3.1 | PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021                                                                                                                                                            | M2   | 20,08          | 59,06               | 1.185,92  |            | -        | -                    | -        | 59,06    | 1.185,92  |
| 12.3.2 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                                                                      | M2   | 17,41          | 59,06               | 1.028,23  |            | -        | -                    | -        | 59,06    | 1.028,23  |
| 13     | MARMORARIA                                                                                                                                                                                                                 |      |                |                     | 7.341,67  |            | -        | -                    | -        |          | 7.341,67  |
| 13.1   | TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM                                                                                                                                                                               | M2   | 547,07         | 13,42               | 7.341,67  |            | -        | -                    | -        | 13,42    | 7.341,67  |
| 14     | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS                                                                                                                                                                                                |      |                |                     | 40.955,01 |            | -        | -                    | -        |          | 40.955,01 |
| 14.1   | EQUIPAMENTOS                                                                                                                                                                                                               |      |                |                     | 188,76    |            | -        | -                    | -        |          | 188,76    |
| 14.1.1 | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                 | UN   | 94,38          | 2,00                | 188,76    |            | -        | -                    | -        | 2,00     | 188,76    |
| 14.2   | LOUÇAS                                                                                                                                                                                                                     |      |                |                     | 10.714,98 |            | -        | -                    | -        |          | 10.714,98 |
| 14.2.1 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                       | UN   | 454,06         | 6,00                | 2.724,36  |            | -        | -                    | -        | 6,00     | 2.724,36  |
| 14.2.2 | BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL                                                                                                                                                           | UN   | 860,97         | 1,00                | 860,97    |            | -        | -                    | -        | 1,00     | 860,97    |
| 14.2.3 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN   | 373,12         | 13,00               | 4.850,56  |            | -        | -                    | -        | 13,00    | 4.850,56  |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |                      |            |                      |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------|----------------------|-------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS | INÍCIO DOS SERVIÇOS: | 21/05/2025 | BOLETIM DE MEDIÇÃO:  | 1º                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025    | PRazo DE EXECUÇÃO:   | 10 MESES   | VALOR DO 1º BOLETIM: | R\$ 91.593,17           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CONTRATO Nº: 005/2025                | ADITIVO DE PRAZO:    |            | VALOR ACUMULADO:     | R\$ 91.593,17           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34  | FIM DO PRAZO:        | 21/03/2026 | % ACUMULADO:         | 6,39%                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      | PRazo TRANSCORRIDO:  | 125 DIAS   | PERÍODO:             | 21/05/2025 A 23/09/2025 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      | PRazo RESTANTE:      | 179 DIAS   | DATA DA ELABORAÇÃO:  | 23/09/2025              |

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                     | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                   | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-------------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|-------------------|
|         |                                                                                                                                                                                                                               |      |                | QUANT.              | V. TOTAL          | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL          |
| 14.2.4  | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                     | UN   | 772,34         | 1,00                | 772,34            |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 772,34            |
| 14.2.5  | LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO - IZY - L101 - DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE SAÍDA CROMADA 1. SIFÃO EM METAL CROMADO 1 X 1/2", ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO INOX 1/27 X 30CM E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA | UN   | 477,60         | 1,00                | 477,60            |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 477,60            |
| 14.2.6  | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                        | UN   | 122,35         | 3,00                | 367,05            |            | -        | -                    | -        | 3,00   | 367,05            |
| 14.2.7  | CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA                                                                                                                                                                                              | UN   | 110,35         | 6,00                | 662,10            |            | -        | -                    | -        | 6,00   | 662,10            |
| 14.3    | <b>METAIS E ACESSÓRIOS</b>                                                                                                                                                                                                    |      |                |                     | <b>30.051,27</b>  |            | -        | -                    | -        |        | <b>30.051,27</b>  |
| 14.3.1  | TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO                                                                                                                                                    | M2   | 1.202,60       | 7,14                | 8.586,56          |            | -        | -                    | -        | 7,14   | 8.586,56          |
| 14.3.2  | FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRONOX OU SIMILAR                                                                                                                        | UN   | 1.939,24       | 1,00                | 1.939,24          |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 1.939,24          |
| 14.3.3  | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020                                                                                                                          | UN   | 172,35         | 6,00                | 1.034,10          |            | -        | -                    | -        | 6,00   | 1.034,10          |
| 14.3.4  | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                             | UN   | 50,34          | 5,00                | 251,70            |            | -        | -                    | -        | 5,00   | 251,70            |
| 14.3.5  | TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA                                                                                                                                                                                    | UN   | 285,31         | 2,00                | 570,62            |            | -        | -                    | -        | 2,00   | 570,62            |
| 14.3.6  | TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREIADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO                                                                                                                                             | UN   | 318,05         | 6,00                | 1.908,30          |            | -        | -                    | -        | 6,00   | 1.908,30          |
| 14.3.7  | TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR                                                                                                                                  | UN   | 228,14         | 22,00               | 5.019,08          |            | -        | -                    | -        | 22,00  | 5.019,08          |
| 14.3.8  | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA                                                                                | UN   | 271,55         | 1,00                | 271,55            |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 271,55            |
| 14.3.9  | DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR                                                                                                                                           | UN   | 657,79         | 6,00                | 3.946,74          |            | -        | -                    | -        | 6,00   | 3.946,74          |
| 14.3.10 | BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR                                                                                                                                                 | UN   | 180,78         | 8,00                | 1.446,24          |            | -        | -                    | -        | 8,00   | 1.446,24          |
| 14.3.11 | BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR                                                                                                                                                 | UN   | 92,35          | 8,00                | 738,80            |            | -        | -                    | -        | 8,00   | 738,80            |
| 14.3.12 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                          | UN   | 297,74         | 4,00                | 1.190,96          |            | -        | -                    | -        | 4,00   | 1.190,96          |
| 14.3.13 | RALO SECO PVC QUADRADO 15 X 15 COM GRELHA                                                                                                                                                                                     | UN   | 87,42          | 19,00               | 1.660,98          |            | -        | -                    | -        | 19,00  | 1.660,98          |
| 14.3.14 | ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 2 COMANDOS DE CHAMADAS, EMERGENCIA E PRESENCIA, FIXADA SOBRE CAIXA 4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI            | UN   | 371,60         | 4,00                | 1.486,40          |            | -        | -                    | -        | 4,00   | 1.486,40          |
| 15      | <b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>                                                                                                                                                                                           |      |                |                     | <b>101.383,69</b> |            | -        | -                    | -        |        | <b>101.383,69</b> |
| 15.1    | <b>HIDRÁULICA</b>                                                                                                                                                                                                             |      |                |                     | <b>40.950,97</b>  |            | -        | -                    | -        |        | <b>40.950,97</b>  |
| 15.1.1  | ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"                                                                                                                                                                           | UN   | 60,56          | 1,00                | 60,56             |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 60,56             |
| 15.1.2  | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                                | UN   | 61,09          | 1,00                | 61,09             |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 61,09             |
| 15.1.3  | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                              | UN   | 53,63          | 1,00                | 53,63             |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 53,63             |
| 15.1.4  | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                                                                                                      | UN   | 38,49          | 1,00                | 38,49             |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 38,49             |
| 15.1.5  | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                                                            | UN   | 9,38           | 3,00                | 28,14             |            | -        | -                    | -        | 3,00   | 28,14             |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |  |                             |                   |                             |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b> |  | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS:</b> | <b>21/05/2025</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO:</b>  | <b>1º</b>                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b>    |  | <b>PRazo DE EXECUÇÃO:</b>   | <b>10 MESES</b>   | <b>VALOR DO 1º BOLETIM:</b> | <b>R\$ 91.593,17</b>           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>CONTRATO Nº: 005/2025</b>                |  | <b>ADITIVO DE PRAZO:</b>    |                   | <b>VALOR ACUMULADO:</b>     | <b>R\$ 91.593,17</b>           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b>  |  | <b>FIM DO PRAZO:</b>        | <b>21/03/2026</b> | <b>% ACUMULADO:</b>         | <b>6,39%</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |  | <b>PRazo TRANSCORRIDO:</b>  | <b>125 DIAS</b>   | <b>PERÍODO:</b>             | <b>21/05/2025 A 23/09/2025</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                             |  | <b>PRazo RESTANTE:</b>      | <b>179 DIAS</b>   | <b>DATA DA ELABORAÇÃO:</b>  | <b>23/09/2025</b>              |

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                    | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |          | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|----------|------------|----------|----------------------|----------|--------|----------|
|         |                                                                                                                                                                              |      |                | QUANT.              | V. TOTAL | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL |
| 15.1.6  | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                   | UN   | 24,12          | 17,00               | 410,04   |            | -        | -                    | -        | 17,00  | 410,04   |
| 15.1.7  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                             | M    | 26,60          | 54,40               | 1.447,04 |            | -        | -                    | -        | 54,40  | 1.447,04 |
| 15.1.8  | HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")                                                                                                                             | UN   | 884,60         | 1,00                | 884,60   |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 884,60   |
| 15.1.9  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                      | UN   | 33,96          | 1,00                | 33,96    |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 33,96    |
| 15.1.10 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                 | UN   | 141,78         | 1,00                | 141,78   |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 141,78   |
| 15.1.11 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                   | UN   | 80,21          | 24,00               | 1.925,04 |            | -        | -                    | -        | 24,00  | 1.925,04 |
| 15.1.12 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                  | UN   | 76,33          | 2,00                | 152,66   |            | -        | -                    | -        | 2,00   | 152,66   |
| 15.1.13 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | M    | 47,28          | 2,00                | 94,56    |            | -        | -                    | -        | 2,00   | 94,56    |
| 15.1.14 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                          | M    | 82,43          | 1,00                | 82,43    |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 82,43    |
| 15.1.15 | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                              | UN   | 6,77           | 2,00                | 13,54    |            | -        | -                    | -        | 2,00   | 13,54    |
| 15.1.16 | LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                        | UN   | 19,23          | 2,00                | 38,46    |            | -        | -                    | -        | 2,00   | 38,46    |
| 15.1.17 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024             | UN   | 3,12           | 52,00               | 162,24   |            | -        | -                    | -        | 52,00  | 162,24   |
| 15.1.18 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022         | UN   | 14,86          | 1,00                | 14,86    |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 14,86    |
| 15.1.19 | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                       | UN   | 7,56           | 3,00                | 22,68    |            | -        | -                    | -        | 3,00   | 22,68    |
| 15.1.20 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                  | UN   | 8,07           | 1,00                | 8,07     |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 8,07     |
| 15.1.21 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                    | UN   | 12,82          | 1,00                | 12,82    |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 12,82    |
| 15.1.22 | CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                 | UN   | 6,35           | 1,00                | 6,35     |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 6,35     |
| 15.1.23 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                 | UN   | 6,76           | 81,00               | 547,56   |            | -        | -                    | -        | 81,00  | 547,56   |
| 15.1.24 | CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                               | UN   | 11,26          | 1,00                | 11,26    |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 11,26    |
| 15.1.25 | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                 | UN   | 12,61          | 25,00               | 315,25   |            | -        | -                    | -        | 25,00  | 315,25   |
| 15.1.26 | LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                 | UN   | 28,12          | 1,00                | 28,12    |            | -        | -                    | -        | 1,00   | 28,12    |
| 15.1.27 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                | M    | 23,72          | 298,60              | 7.082,79 |            | -        | -                    | -        | 298,60 | 7.082,79 |
| 15.1.28 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                | M    | 31,47          | 31,40               | 988,15   |            | -        | -                    | -        | 31,40  | 988,15   |

# 1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> |  | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>PRazo TRANSCORRIDO: 125 DIAS</b><br><b>PRazo RESTANTE: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                              | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                  | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|------------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|------------------|
|         |                                                                                                                                                                        |      |                | QUANT.              | V. TOTAL         | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL         |
| 15.1.29 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                                     | M    | 12,70          | 0,10                | 1,27             |            |          |                      |          | 0,10   | 1,27             |
| 15.1.30 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022                                                              | UN   | 9,88           | 37,00               | 365,56           |            |          |                      |          | 37,00  | 365,56           |
| 15.1.31 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024                                                            | UN   | 9,73           | 1,00                | 9,73             |            |          |                      |          | 1,00   | 9,73             |
| 15.1.32 | TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                           | UN   | 27,46          | 2,00                | 54,92            |            |          |                      |          | 2,00   | 54,92            |
| 15.1.33 | TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                          | UN   | 18,32          | 15,00               | 274,80           |            |          |                      |          | 15,00  | 274,80           |
| 15.1.34 | TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                     | UN   | 16,78          | 1,00                | 16,78            |            |          |                      |          | 1,00   | 16,78            |
| 15.1.35 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                      | UN   | 14,35          | 8,00                | 114,80           |            |          |                      |          | 8,00   | 114,80           |
| 15.1.36 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                      | UN   | 11,73          | 49,00               | 574,77           |            |          |                      |          | 49,00  | 574,77           |
| 15.1.37 | Reservatório de fibra de vidro - capacidade de 15.000 litros                                                                                                           | UN   | 7.915,50       | 1,00                | 7.915,50         |            |          |                      |          | 1,00   | 7.915,50         |
| 15.1.38 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                             | UN   | 14,58          | 8,00                | 116,64           |            |          |                      |          | 8,00   | 116,64           |
| 15.1.39 | Pressurizador até 12mca/160w/220v                                                                                                                                      | UN   | 740,55         | 1,00                | 740,55           |            |          |                      |          | 1,00   | 740,55           |
| 15.1.40 | Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna) com antioxidante e proteção contra raios ultravioleta (UV) - capacidade de 5.000 litros                       | UN   | 5.886,48       | 1,00                | 5.886,48         |            |          |                      |          | 1,00   | 5.886,48         |
| 15.1.41 | PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFÁSICO 220V                                                                                                                 | UN   | 10.213,00      | 1,00                | 10.213,00        |            |          |                      |          | 1,00   | 10.213,00        |
| 15.2    | <b>SANITÁRIA</b>                                                                                                                                                       |      |                |                     | <b>40.185,96</b> |            |          |                      |          |        | <b>40.185,96</b> |
| 15.2.1  | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                      | UN   | 39,27          | 1,00                | 39,27            |            |          |                      |          | 1,00   | 39,27            |
| 15.2.2  | CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M                                                                                                                                  | UN   | 645,63         | 4,00                | 2.582,52         |            |          |                      |          | 4,00   | 2.582,52         |
| 15.2.3  | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN   | 53,08          | 17,00               | 902,36           |            |          |                      |          | 17,00  | 902,36           |
| 15.2.4  | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                      | UN   | 75,15          | 1,00                | 75,15            |            |          |                      |          | 1,00   | 75,15            |
| 15.2.5  | RAIO 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   | 16,65          | 3,00                | 49,95            |            |          |                      |          | 3,00   | 49,95            |
| 15.2.6  | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020                                                                                         | UN   | 9,15           | 29,00               | 265,35           |            |          |                      |          | 29,00  | 265,35           |
| 15.2.7  | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020                                                         | UN   | 8,10           | 30,00               | 243,00           |            |          |                      |          | 30,00  | 243,00           |
| 15.2.8  | CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO AF_06/2022                                                                  | UN   | 52,40          | 10,00               | 524,00           |            |          |                      |          | 10,00  | 524,00           |
| 15.2.9  | CURVA CURTA 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   | 37,31          | 8,00                | 298,48           |            |          |                      |          | 8,00   | 298,48           |
| 15.2.10 | 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   | 9,73           | 25,00               | 243,25           |            |          |                      |          | 25,00  | 243,25           |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETO:</b> CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE<br><b>LOCALIZAÇÃO:</b> RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE<br><b>EMPRESA CONTRATADA:</b> MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS<br><b>RESP. TÉCNICO:</b> DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810<br><b>ART DE EXECUÇÃO:</b> PE20251349130<br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº:</b> PE20251304157 | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº:</b> 003/2025-FMS<br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº:</b> 001/2025<br><b>CONTRATO Nº:</b> 005/2025<br><b>VALOR DO CONTRATO:</b> R\$ 1.432.510,34 | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS:</b> 21/05/2025<br><b>PRazo DE EXECUÇÃO:</b> 10 MESES<br><b>ADITIVO DE PRAZO:</b><br><b>FIM DO PRAZO:</b> 21/03/2026<br><b>PRAZO TRANSCORRIDO:</b> 125 DIAS<br><b>PRAZO RESTANTE:</b> 179 DIAS | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO:</b> 1º                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                       | <b>VALOR DO 1º BOLETIM:</b> R\$ 91.593,17<br><b>VALOR ACUMULADO:</b> R\$ 91.593,17<br><b>% ACUMULADO:</b> 6,39%<br><b>PERÍODO:</b> 21/05/2025 A 23/09/2025<br><b>DATA DA ELABORAÇÃO:</b> 23/09/2025 |

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                           | UNID. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |           | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|---------------------|-----------|------------|----------|----------------------|----------|--------|-----------|
|         |                                                                                                                                                                                     |       |                | QUANT.              | V. TOTAL  | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL  |
| 15.2.11 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                   | UN    | 14,67          | 25,00               | 366,75    | -          | -        | -                    | -        | 25,00  | 366,75    |
| 15.2.12 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                   | UN    | 21,35          | 3,00                | 64,05     | -          | -        | -                    | -        | 3,00   | 64,05     |
| 15.2.13 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                   | UN    | 14,14          | 44,00               | 622,16    | -          | -        | -                    | -        | 44,00  | 622,16    |
| 15.2.14 | 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    | 9,56           | 29,00               | 277,24    | -          | -        | -                    | -        | 29,00  | 277,24    |
| 15.2.15 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN    | 37,29          | 11,00               | 410,19    | -          | -        | -                    | -        | 11,00  | 410,19    |
| 15.2.16 | JUNÇÃO 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    | 13,67          | 6,00                | 82,02     | -          | -        | -                    | -        | 6,00   | 82,02     |
| 15.2.17 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022       | UN    | 25,78          | 1,00                | 25,78     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 25,78     |
| 15.2.18 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022               | UN    | 35,57          | 1,00                | 35,57     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 35,57     |
| 15.2.19 | REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                         | UN    | 16,02          | 1,00                | 16,02     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 16,02     |
| 15.2.20 | TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                               | M     | 108,96         | 107,90              | 11.756,78 | -          | -        | -                    | -        | 107,90 | 11.756,78 |
| 15.2.21 | TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                | M     | 53,06          | 40,60               | 2.154,23  | -          | -        | -                    | -        | 40,60  | 2.154,23  |
| 15.2.22 | TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                | M     | 85,07          | 25,60               | 2.177,79  | -          | -        | -                    | -        | 25,60  | 2.177,79  |
| 15.2.23 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES                                                                                                         | M     | 48,26          | 60,20               | 2.905,25  | -          | -        | -                    | -        | 60,20  | 2.905,25  |
| 15.2.24 | TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                         | M     | 39,36          | 17,40               | 684,86    | -          | -        | -                    | -        | 17,40  | 684,86    |
| 15.2.25 | TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                         | M     | 44,81          | 97,30               | 4.360,01  | -          | -        | -                    | -        | 97,30  | 4.360,01  |
| 15.2.26 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022                           | UN    | 13,60          | 1,00                | 13,60     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 13,60     |
| 15.2.27 | VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM                                                                                     | UN    | 21,71          | 8,00                | 173,68    | -          | -        | -                    | -        | 8,00   | 173,68    |
| 15.2.28 | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                     | UN    | 6,77           | 17,00               | 115,09    | -          | -        | -                    | -        | 17,00  | 115,09    |
| 15.2.29 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                           | UN    | 9,65           | 17,00               | 164,05    | -          | -        | -                    | -        | 17,00  | 164,05    |
| 15.2.30 | CURVA DE TRANSPosição, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                      | UN    | 11,26          | 17,00               | 191,42    | -          | -        | -                    | -        | 17,00  | 191,42    |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA:</b> CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE<br><b>LOCALIZAÇÃO:</b> RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE<br><b>EMPRESA CONTRATADA:</b> MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS<br><b>RESP. TÉCNICO:</b> DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810<br><b>ART DE EXECUÇÃO:</b> PE20251349130<br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO:</b> N° PE20251304157 | <b>PROCESSO LICITATÓRIO:</b> N° 003/2025-FMS<br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO:</b> N° 001/2025<br><b>CONTRATO N°:</b> 005/2025<br><b>VALOR DO CONTRATO:</b> R\$ 1.432.510,34 | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS:</b> 21/05/2025<br><b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 10 MESES<br><b>ADITIVO DE PRAZO:</b><br><b>FIM DO PRAZO:</b> 21/03/2026<br><b>PRAZO TRANSCORRIDO:</b> 125 DIAS<br><b>PRAZO RESTANTE:</b> 179 DIAS | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO:</b> 1º<br><b>VALOR DO 1º BOLETIM:</b> R\$ 91.593,17<br><b>VALOR ACUMULADO:</b> R\$ 91.593,17<br><b>% ACUMULADO:</b> 6,39%<br><b>PERÍODO:</b> 21/05/2025 A 23/09/2025<br><b>DATA DA ELABORAÇÃO:</b> 23/09/2025 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                               | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |           | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-----------|------------|----------|----------------------|----------|--------|-----------|
|         |                                                                                                                                                                         |      |                | QUANT.              | V. TOTAL  | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL  |
| 15.2.31 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                             | UN   | 8,57           | 34,00               | 291,38    | -          | -        | -                    | -        | 34,00  | 291,38    |
| 15.2.32 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022                                                           | M    | 23,72          | 102,00              | 2.419,44  | -          | -        | -                    | -        | 102,00 | 2.419,44  |
| 15.2.33 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                | UN   | 16,56          | 1,00                | 16,56     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 16,56     |
| 15.2.34 | CAIXA DE COLETORES DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)                                                                                                                   | UN   | 4.536,90       | 1,00                | 4.536,90  | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 4.536,90  |
| 15.2.35 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021                         | M3   | 348,63         | 0,20                | 69,72     | -          | -        | -                    | -        | 0,20   | 69,72     |
| 15.2.36 | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022     | UN   | 8,23           | 19,00               | 156,37    | -          | -        | -                    | -        | 19,00  | 156,37    |
| 15.2.37 | TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                    | UN   | 14,79          | 17,00               | 251,43    | -          | -        | -                    | -        | 17,00  | 251,43    |
| 15.2.38 | TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022                    | UN   | 31,23          | 1,00                | 31,23     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 31,23     |
| 15.2.39 | JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM                                                                                                                          | UN   | 18,78          | 1,00                | 18,78     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 18,78     |
| 15.2.40 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN   | 11,72          | 49,00               | 574,28    | -          | -        | -                    | -        | 49,00  | 574,28    |
| 15.3    | PLUVIAL                                                                                                                                                                 |      |                |                     | 15.277,27 | -          | -        | -                    | -        |        | 15.277,27 |
| 15.3.1  | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO                                            | UN   | 506,17         | 4,00                | 2.024,68  | -          | -        | -                    | -        | 4,00   | 2.024,68  |
| 15.3.2  | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA                                                                        | UN   | 454,82         | 2,00                | 909,64    | -          | -        | -                    | -        | 2,00   | 909,64    |
| 15.3.3  | RALO HEMISFÉRICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)                                                                                                                               | UN   | 57,17          | 2,00                | 114,34    | -          | -        | -                    | -        | 2,00   | 114,34    |
| 15.3.4  | CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022                                                                  | UN   | 52,40          | 3,00                | 157,20    | -          | -        | -                    | -        | 3,00   | 157,20    |
| 15.3.5  | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022      | UN   | 37,31          | 15,00               | 559,65    | -          | -        | -                    | -        | 15,00  | 559,65    |
| 15.3.6  | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN   | 33,19          | 1,00                | 33,19     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 33,19     |
| 15.3.7  | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN   | 44,23          | 1,00                | 44,23     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 44,23     |
| 15.3.8  | LUVA DUPLA PVC 100mm                                                                                                                                                    | UN   | 55,82          | 1,00                | 55,82     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 55,82     |
| 15.3.9  | LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                         | UN   | 20,65          | 1,00                | 20,65     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 20,65     |
| 15.3.10 | REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                            | UN   | 25,93          | 1,00                | 25,93     | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 25,93     |
| 15.3.11 | TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                                    | M    | 45,54          | 84,20               | 3.834,46  | -          | -        | -                    | -        | 84,20  | 3.834,46  |
| 15.3.12 | TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES                                                                                    | M    | 62,09          | 41,70               | 2.589,15  | -          | -        | -                    | -        | 41,70  | 2.589,15  |
| 15.3.13 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES                                                                                             | M    | 100,67         | 6,00                | 604,02    | -          | -        | -                    | -        | 6,00   | 604,02    |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> |  | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO:</b><br><b>FIM DO PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>PRazo TRANSCORRIDO: 125 DIAS</b><br><b>PRazo RESTANTE: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                      | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                   | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |                   |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-------------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|-------------------|
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                | QUANT.              | V. TOTAL          | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL          |
| 15.3.14 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                                                                                                                                 | M    | 108,38         | 10,30               | 1.116,31          |            |          |                      |          | 10,30  | 1.116,31          |
| 15.3.15 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022                                                                                                                                     | UN   | 8,57           | 18,00               | 154,26            |            |          |                      |          | 18,00  | 154,26            |
| 15.3.16 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022                                                                                                                                                   | M    | 23,72          | 109,90              | 2.606,82          |            |          |                      |          | 109,90 | 2.606,82          |
| 15.3.17 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2022                                                                                                                                                       | UN   | 9,88           | 10,00               | 98,80             |            |          |                      |          | 10,00  | 98,80             |
| 15.3.18 | CURVA PVC ÁREA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA                                                                                                                                                                                          | UN   | 328,12         | 1,00                | 328,12            |            |          |                      |          | 1,00   | 328,12            |
| 15.4    | <b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |                |                     | <b>4.969,49</b>   |            |          |                      |          |        | <b>4.969,49</b>   |
| 15.4.1  | PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO" - PLACA E5                                                                                                                                                     | UN   | 15,64          | 5,00                | 78,20             |            |          |                      |          | 5,00   | 78,20             |
| 15.4.2  | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 PE                                                                                                                                                    | UN   | 289,39         | 8,00                | 2.315,12          |            |          |                      |          | 8,00   | 2.315,12          |
| 15.4.3  | PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL" - PLACA E5                                                                                                                                                        | UN   | 14,54          | 8,00                | 116,32            |            |          |                      |          | 8,00   | 116,32            |
| 15.4.4  | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES                                                                                                                                                                                                                     | UN   | 173,07         | 1,00                | 173,07            |            |          |                      |          | 1,00   | 173,07            |
| 15.4.5  | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)                                                                                      | UN   | 14,99          | 3,00                | 44,97             |            |          |                      |          | 3,00   | 44,97             |
| 15.4.6  | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA                                                                                                                                                                                              | UN   | 14,61          | 2,00                | 29,22             |            |          |                      |          | 2,00   | 29,22             |
| 15.4.7  | PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA - PLACA S2                                                                                                               | UN   | 20,29          | 37,00               | 750,73            |            |          |                      |          | 37,00  | 750,73            |
| 15.4.8  | BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS                                                                                                               | UN   | 201,58         | 1,00                | 201,58            |            |          |                      |          | 1,00   | 201,58            |
| 15.4.9  | ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM                                                                                                                                                    | UN   | 299,12         | 4,00                | 1.196,48          |            |          |                      |          | 4,00   | 1.196,48          |
| 15.4.10 | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CÓDIGO 14 - 315/158(NBR 13.434), CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAÍDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)                                                                                                                            | UN   | 26,25          | 2,00                | 52,50             |            |          |                      |          | 2,00   | 52,50             |
| 15.4.11 | PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM, CONFORME ABNT NBR 16820. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI | UN   | 11,30          | 1,00                | 11,30             |            |          |                      |          | 1,00   | 11,30             |
| 16      | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |                |                     | <b>162.497,72</b> |            |          |                      |          |        | <b>162.497,72</b> |
| 16.1    | <b>INFRAESTRUTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                |                     | <b>116.546,89</b> |            |          |                      |          |        | <b>116.546,89</b> |
| 16.1.1  | BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"                                                                                                                                                                                           | UN   | 1,71           | 1,00                | 1,71              |            |          |                      |          | 1,00   | 1,71              |
| 16.1.2  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023                                                                                                                                               | UN   | 19,44          | 292,00              | 5.676,48          |            |          |                      |          | 292,00 | 5.676,48          |
| 16.1.3  | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023                                                                                                                                                                         | UN   | 17,32          | 86,00               | 1.489,52          |            |          |                      |          | 86,00  | 1.489,52          |
| 16.1.4  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023                                                                                                                                          | UN   | 17,72          | 5,00                | 88,60             |            |          |                      |          | 5,00   | 88,60             |
| 16.1.5  | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023                                                                                                         | UN   | 25,78          | 1,00                | 25,78             |            |          |                      |          | 1,00   | 25,78             |
| 16.1.6  | LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"                                                                                                                                                                                                                                  | UN   | 3,45           | 185,00              | 638,25            |            |          |                      |          | 185,00 | 638,25            |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> |  | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO:</b><br><b>FIM DO PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>PRazo TRANSCORRIDO: 125 DIAS</b><br><b>PRazo RESTANTE: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                       | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |           | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO    |           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-----------|------------|----------|----------------------|----------|----------|-----------|
|         |                                                                                                                                                                 |      |                | QUANT.              | V. TOTAL  | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT.   | V. TOTAL  |
| 16.1.7  | LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"                                                                                                                                   | CJ   | 4,88           | 22,00               | 107,36    |            | -        | -                    | -        | 22,00    | 107,36    |
| 16.1.8  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR COM ROSCA EXTERNA 3/8" X 30, EXTERNO 3/8" X 75 (REF. VL 1.42 VALEMAM OU SIMILAR)                                         | UN   | 5,43           | 22,00               | 119,46    |            | -        | -                    | -        | 22,00    | 119,46    |
| 16.1.9  | PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA                                                                                                                   | UN   | 1,25           | 104,00              | 130,00    |            | -        | -                    | -        | 104,00   | 130,00    |
| 16.1.10 | SUPOORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMÍNIO OU CABO COBRE NU                                                                                                            | UN   | 4,27           | 22,00               | 93,94     |            | -        | -                    | -        | 22,00    | 93,94     |
| 16.1.11 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                | M    | 22,60          | 258,00              | 5.830,80  |            | -        | -                    | -        | 258,00   | 5.830,80  |
| 16.1.12 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021 | M    | 32,95          | 206,40              | 6.800,88  |            | -        | -                    | -        | 206,40   | 6.800,88  |
| 16.1.13 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021 | M    | 47,63          | 10,40               | 495,35    |            | -        | -                    | -        | 10,40    | 495,35    |
| 16.1.14 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                 | M    | 9,08           | 83,60               | 759,08    |            | -        | -                    | -        | 83,60    | 759,08    |
| 16.1.15 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                | M    | 2,78           | 1.935,30            | 5.380,13  |            | -        | -                    | -        | 1.935,30 | 5.380,13  |
| 16.1.16 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                | M    | 3,98           | 3.658,80            | 14.562,02 |            | -        | -                    | -        | 3.658,80 | 14.562,02 |
| 16.1.17 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                  | M    | 6,08           | 677,00              | 4.116,16  |            | -        | -                    | -        | 677,00   | 4.116,16  |
| 16.1.18 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                  | M    | 8,45           | 69,90               | 590,65    |            | -        | -                    | -        | 69,90    | 590,65    |
| 16.1.19 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020                | UN   | 155,09         | 2,00                | 310,18    |            | -        | -                    | -        | 2,00     | 310,18    |
| 16.1.20 | CAIXA DE PASSAGEM CH. DE AÇO C/ TAMP. APARAF. 200x200x100 PISO                                                                                                  | UN   | 93,71          | 3,00                | 281,13    |            | -        | -                    | -        | 3,00     | 281,13    |
| 16.1.21 | CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMP. APARAFUSADA 302X302X120                                                                                                       | UN   | 191,54         | 1,00                | 191,54    |            | -        | -                    | -        | 1,00     | 191,54    |
| 16.1.22 | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                                   | UN   | 34,58          | 8,00                | 276,64    |            | -        | -                    | -        | 8,00     | 276,64    |
| 16.1.23 | INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                                  | UN   | 55,36          | 1,00                | 55,36     |            | -        | -                    | -        | 1,00     | 55,36     |
| 16.1.24 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                | UN   | 49,05          | 2,00                | 98,10     |            | -        | -                    | -        | 2,00     | 98,10     |
| 16.1.25 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                                    | UN   | 28,32          | 23,00               | 651,36    |            | -        | -                    | -        | 23,00    | 651,36    |
| 16.1.26 | PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAÍDA CABO DE SOM                                                                                                     | UN   | 10,83          | 26,00               | 281,58    |            | -        | -                    | -        | 26,00    | 281,58    |
| 16.1.27 | PLACA CEGA SEM FURO                                                                                                                                             | UN   | 7,74           | 18,00               | 139,32    |            | -        | -                    | -        | 18,00    | 139,32    |
| 16.1.28 | PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS                                                                                                                | UN   | 7,31           | 212,00              | 1.549,72  |            | -        | -                    | -        | 212,00   | 1.549,72  |
| 16.1.29 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                               | UN   | 33,74          | 34,00               | 1.147,16  |            | -        | -                    | -        | 34,00    | 1.147,16  |
| 16.1.30 | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                             | UN   | 44,16          | 1,00                | 44,16     |            | -        | -                    | -        | 1,00     | 44,16     |
| 16.1.31 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                              | UN   | 37,84          | 10,00               | 378,40    |            | -        | -                    | -        | 10,00    | 378,40    |
| 16.1.32 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                                | UN   | 43,31          | 72,00               | 3.118,32  |            | -        | -                    | -        | 72,00    | 3.118,32  |
| 16.1.33 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023                                                | UN   | 46,57          | 22,00               | 1.024,54  |            | -        | -                    | -        | 22,00    | 1.024,54  |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>FIM DO PRAZO: 125 DIAS</b><br><b>PRazo TRANSCORRIDO: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                      |

| ITEM    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                              | UNO. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |           | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO    |           |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|-----------|------------|----------|----------------------|----------|----------|-----------|
|         |                                                                                                                                                        |      |                | QUANT.              | V. TOTAL  | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT.   | V. TOTAL  |
| 16.1.34 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                        | UN   | 63,21          | 2,00                | 126,42    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 126,42    |
| 16.1.35 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                         | UN   | 23,37          | 85,00               | 1.986,45  | -          | -        | -                    | -        | 85,00    | 1.986,45  |
| 16.1.36 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                         | UN   | 25,00          | 11,00               | 275,00    | -          | -        | -                    | -        | 11,00    | 275,00    |
| 16.1.37 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C                                                                   | UN   | 104,91         | 2,00                | 209,82    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 209,82    |
| 16.1.38 | DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK                                                                                                              | UN   | 170,36         | 2,00                | 340,72    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 340,72    |
| 16.1.39 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                          | UN   | 12,21          | 1,00                | 12,21     | -          | -        | -                    | -        | 1,00     | 12,21     |
| 16.1.40 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                          | UN   | 12,90          | 37,00               | 477,30    | -          | -        | -                    | -        | 37,00    | 477,30    |
| 16.1.41 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                            | UN   | 60,46          | 5,00                | 302,30    | -          | -        | -                    | -        | 5,00     | 302,30    |
| 16.1.42 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                            | UN   | 63,14          | 32,00               | 2.020,48  | -          | -        | -                    | -        | 32,00    | 2.020,48  |
| 16.1.43 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                            | UN   | 66,40          | 2,00                | 132,80    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 132,80    |
| 16.1.44 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                            | UN   | 70,70          | 2,00                | 141,40    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 141,40    |
| 16.1.45 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE SKA                                                      | UN   | 90,68          | 2,00                | 181,36    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 181,36    |
| 16.1.46 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA                                                                     | UN   | 251,36         | 1,00                | 251,36    | -          | -        | -                    | -        | 1,00     | 251,36    |
| 16.1.47 | DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO                                                                                           | UN   | 251,07         | 14,00               | 3.514,98  | -          | -        | -                    | -        | 14,00    | 3.514,98  |
| 16.1.48 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 2 POLOS, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µs - CLASSE 1            | UN   | 524,12         | 4,00                | 2.096,48  | -          | -        | -                    | -        | 4,00     | 2.096,48  |
| 16.1.49 | DISPOSITIVO DIF. RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP. 100A                                                                                                   | UN   | 370,97         | 1,00                | 370,97    | -          | -        | -                    | -        | 1,00     | 370,97    |
| 16.1.50 | DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA                                                                                                         | UN   | 270,61         | 2,00                | 541,22    | -          | -        | -                    | -        | 2,00     | 541,22    |
| 16.1.51 | SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"                                                                                                               | UN   | 10,03          | 3,00                | 30,09     | -          | -        | -                    | -        | 3,00     | 30,09     |
| 16.1.52 | CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm                                                                                                       | UN   | 40,69          | 1,00                | 40,69     | -          | -        | -                    | -        | 1,00     | 40,69     |
| 16.1.53 | ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA                                                                                               | M    | 35,99          | 29,40               | 1.058,10  | -          | -        | -                    | -        | 29,40    | 1.058,10  |
| 16.1.54 | SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)                                                              | UN   | 14,53          | 22,00               | 319,66    | -          | -        | -                    | -        | 22,00    | 319,66    |
| 16.1.55 | TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) - REV 01                                                                   | UN   | 5,32           | 26,00               | 138,32    | -          | -        | -                    | -        | 26,00    | 138,32    |
| 16.1.56 | TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50cm                                                                                                                     | UN   | 16,09          | 1,00                | 16,09     | -          | -        | -                    | -        | 1,00     | 16,09     |
| 16.1.57 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA   | M    | 25,07          | 113,60              | 2.847,95  | -          | -        | -                    | -        | 113,60   | 2.847,95  |
| 16.1.58 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA | M    | 20,41          | 1.099,60            | 22.442,83 | -          | -        | -                    | -        | 1.099,60 | 22.442,83 |
| 16.1.59 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021    | M    | 18,20          | 42,90               | 780,78    | -          | -        | -                    | -        | 42,90    | 780,78    |
| 16.1.60 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023               | M    | 19,07          | 133,20              | 2.540,12  | -          | -        | -                    | -        | 133,20   | 2.540,12  |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, 5/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> |  | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025</b><br><b>PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES</b><br><b>ADITIVO DE PRAZO: 21/03/2026</b><br><b>PRazo TRANSCORRIDO: 125 DIAS</b><br><b>PRazo RESTANTE: 179 DIAS</b> | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º</b><br><b>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17</b><br><b>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17</b><br><b>% ACUMULADO: 6,39%</b><br><b>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025</b><br><b>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                      | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                  | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|------------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|------------------|
|             |                                                                                                                                                                |      |                | QUANT.              | V. TOTAL         | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL         |
| 16.1.61     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"). PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021                | M    | 26,77          | 41,40               | 1.108,27         | -          | -        | -                    | -        | 41,40  | 1.108,27         |
| 16.1.62     | ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS                                                                                               | M    | 74,57          | 1,00                | 74,57            | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 74,57            |
| 16.1.63     | BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS               | UN   | 201,58         | 29,00               | 5.845,82         | -          | -        | -                    | -        | 29,00  | 5.845,82         |
| 16.1.64     | SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR                                                                             | UN   | 12,25          | 92,00               | 1.127,00         | -          | -        | -                    | -        | 92,00  | 1.127,00         |
| 16.1.65     | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020                                                                         | UN   | 36,71          | 2,00                | 73,42            | -          | -        | -                    | -        | 2,00   | 73,42            |
| 16.1.66     | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020                                                                     | UN   | 3.997,25       | 1,00                | 3.997,25         | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 3.997,25         |
| 16.1.67     | BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A FORCELIN                                                                                                                | UN   | 34,89          | 1,00                | 34,89            | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 34,89            |
| 16.1.68     | BARRAMENTO BIFÁSICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA                                                                                                           | UN   | 238,14         | 1,00                | 238,14           | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 238,14           |
| 16.1.69     | BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK                                                                                                         | UN   | 225,87         | 2,00                | 451,74           | -          | -        | -                    | -        | 2,00   | 451,74           |
| 16.1.70     | VERGALHAO AÇO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"                                                                                                        | M    | 13,00          | 22,00               | 286,00           | -          | -        | -                    | -        | 22,00  | 286,00           |
| 16.1.71     | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 | M    | 23,97          | 152,70              | 3.660,21         | -          | -        | -                    | -        | 152,70 | 3.660,21         |
| <b>16.2</b> | <b>ILUMINAÇÃO</b>                                                                                                                                              |      |                |                     | <b>20.163,18</b> |            |          |                      |          |        | <b>20.163,18</b> |
| 16.2.1      | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024                                   | UN   | 92,64          | 18,00               | 1.667,52         | -          | -        | -                    | -        | 18,00  | 1.667,52         |
| 16.2.2      | LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W                                | UN   | 274,08         | 25,00               | 6.852,00         | -          | -        | -                    | -        | 25,00  | 6.852,00         |
| 16.2.3      | LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5                                                                                                      | UN   | 53,02          | 10,00               | 530,20           | -          | -        | -                    | -        | 10,00  | 530,20           |
| 16.2.4      | LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR                                                                                       | UN   | 178,93         | 50,00               | 8.946,50         | -          | -        | -                    | -        | 50,00  | 8.946,50         |
| 16.2.5      | LUMINÁRIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE AÇO                                                                                                    | UN   | 361,16         | 6,00                | 2.166,96         | -          | -        | -                    | -        | 6,00   | 2.166,96         |
| <b>16.3</b> | <b>SPDA</b>                                                                                                                                                    |      |                |                     | <b>25.787,65</b> |            |          |                      |          |        | <b>25.787,65</b> |
| 16.3.1      | CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)                                        | UN   | 327,35         | 1,00                | 327,35           | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 327,35           |
| 16.3.2      | CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 0,30 X 1,00 X 1,00. AF 12/2020                           | UN   | 848,39         | 9,00                | 7.635,51         | -          | -        | -                    | -        | 9,00   | 7.635,51         |
| 16.3.3      | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020                                                             | UN   | 36,30          | 9,00                | 326,70           | -          | -        | -                    | -        | 9,00   | 326,70           |
| 16.3.4      | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023                                                                      | UN   | 134,63         | 9,00                | 1.211,67         | -          | -        | -                    | -        | 9,00   | 1.211,67         |
| 16.3.5      | CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023                                                                                         | UN   | 117,49         | 1,00                | 117,49           | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 117,49           |
| 16.3.6      | MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023                                                                                 | UN   | 140,45         | 2,00                | 280,90           | -          | -        | -                    | -        | 2,00   | 280,90           |
| 16.3.7      | MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023                                                                                                  | UN   | 25,14          | 24,00               | 603,36           | -          | -        | -                    | -        | 24,00  | 603,36           |
| 16.3.8      | BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023                                                                             | UN   | 117,58         | 1,00                | 117,58           | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 117,58           |
| 16.3.9      | ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020                                                                   | UN   | 28,94          | 1,00                | 28,94            | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 28,94            |
| 16.3.10     | CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2                                                                                                                        | M    | 33,45          | 265,00              | 8.864,25         | -          | -        | -                    | -        | 265,00 | 8.864,25         |
| 16.3.11     | CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2                                                                                                                        | M    | 47,06          | 120,00              | 5.647,20         | -          | -        | -                    | -        | 120,00 | 5.647,20         |
| 16.3.12     | ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023                                                          | UN   | 59,27          | 10,00               | 592,70           | -          | -        | -                    | -        | 10,00  | 592,70           |
| 16.3.13     | ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020                                                                              | UN   | 6,80           | 5,00                | 34,00            | -          | -        | -                    | -        | 5,00   | 34,00            |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |                                 |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS | INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025 | BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025    | PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES     | VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CONTRATO Nº: 005/2025                | ADITIVO DE PRAZO:               | VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34  | FIM DO PRAZO: 21/03/2026        | % ACUMULADO: 6,39%                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      | PRAZO TRANSCORRIDO: 125 DIAS    | PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      | PRAZO RESTANTE: 179 DIAS        | DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025     |

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |                  | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |                  |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|---------------------|------------------|------------|----------|----------------------|----------|--------|------------------|
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                | QUANT.              | V. TOTAL         | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL         |
| <b>17</b>   | <b>CUMATIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                |                     | <b>78.282,46</b> |            | -        |                      | -        |        | <b>78.282,46</b> |
| <b>17.1</b> | <b>INFRAESTRUTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                |                     | <b>59.215,03</b> |            | -        |                      | -        |        | <b>59.215,03</b> |
| 17.1.1      | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                                                                    | M    | 22,14          | 98,00               | 2.169,72         | -          | -        | -                    | -        | 98,00  | 2.169,72         |
| 17.1.2      | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 PA                                                                                                                                                                                                                                                         | M    | 39,77          | 22,00               | 874,94           | -          | -        | -                    | -        | 22,00  | 874,94           |
| 17.1.3      | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 PA                                                                                                                                                                                                                                                         | M    | 49,65          | 84,00               | 4.170,60         | -          | -        | -                    | -        | 84,00  | 4.170,60         |
| 17.1.4      | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                                                                                                                                                 | M    | 54,87          | 8,00                | 438,96           | -          | -        | -                    | -        | 8,00   | 438,96           |
| 17.1.5      | CABO DE COBRE PP CORDOPLAST 4 X 2,5 MM2. 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M    | 14,20          | 128,00              | 1.817,60         | -          | -        | -                    | -        | 128,00 | 1.817,60         |
| 17.1.6      | CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALAÇÃO APARELHO AR CONDICIONADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UN   | 325,81         | 16,00               | 5.212,96         | -          | -        | -                    | -        | 16,00  | 5.212,96         |
| 17.1.7      | DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR/VENTILAÇÃO, CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401, INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS, GRELHAS, DIFUSORES EM ALUMÍNIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO 3% (SOBRE A MÃO DE OBRA) - DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 3% (SOBRE O MATERIAL) - PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS, TINTA ANTICORROSIVA E LONA FLEXÍVEL | KG   | 63,16          | 636,00              | 40.169,76        | -          | -        | -                    | -        | 636,00 | 40.169,76        |
| 17.1.8      | DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO C/ ISOLAM. TERM. LA VÍDRO 161MM 6"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M    | 40,89          | 24,00               | 981,36           | -          | -        | -                    | -        | 24,00  | 981,36           |
| 17.1.9      | DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO C/ ISOLAM. TERM. LA VÍDRO 109mm 4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M    | 34,17          | 28,00               | 956,76           | -          | -        | -                    | -        | 28,00  | 956,76           |
| 17.1.10     | SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023                                                                                                                                                                                                                                                  | M    | 23,44          | 18,00               | 421,92           | -          | -        | -                    | -        | 18,00  | 421,92           |
| 17.1.11     | BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" - 3000MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UN   | 74,09          | 25,33               | 1.876,69         | -          | -        | -                    | -        | 25,33  | 1.876,69         |
| 17.1.12     | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1 55 VALEMAM OU SIMILAR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UN   | 2,38           | 52,00               | 123,76           | -          | -        | -                    | -        | 52,00  | 123,76           |
| <b>17.2</b> | <b>EQUIPAMENTOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                |                     | <b>19.067,43</b> |            | -        |                      | -        |        | <b>19.067,43</b> |
| 17.2.1      | EXAUSTOR CENTRÍFUGO SIROCO TRIFÁSICO EC5-TN-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UN   | 5.479,56       | 1,00                | 5.479,56         | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 5.479,56         |
| 17.2.2      | EXAUSTOR CENTRÍFUGO SIROCO TRIFÁSICO MOD: EC3-TN-1.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UN   | 4.297,75       | 1,00                | 4.297,75         | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 4.297,75         |
| 17.2.3      | CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UN   | 3.036,53       | 3,00                | 9.109,59         | -          | -        | -                    | -        | 3,00   | 9.109,59         |
| 17.2.4      | EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UN   | 180,53         | 1,00                | 180,53           | -          | -        | -                    | -        | 1,00   | 180,53           |
| <b>18</b>   | <b>DADOS E VOZ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                |                     | <b>6.688,20</b>  |            | -        |                      | -        |        | <b>6.688,20</b>  |
| 18.1        | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UN   | 19,44          | 28,00               | 544,32           | -          | -        | -                    | -        | 28,00  | 544,32           |
| 18.2        | CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UN   | 191,54         | 4,00                | 766,16           | -          | -        | -                    | -        | 4,00   | 766,16           |
| 18.3        | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UN   | 38,00          | 18,00               | 684,00           | -          | -        | -                    | -        | 18,00  | 684,00           |
| 18.4        | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA                                                                                                                                                                                                                                                      | M    | 25,07          | 82,00               | 2.055,74         | -          | -        | -                    | -        | 82,00  | 2.055,74         |
| 18.5        | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA                                                                                                                                                                                                                                                    | M    | 20,41          | 55,70               | 1.136,83         | -          | -        | -                    | -        | 55,70  | 1.136,83         |
| 18.6        | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                                                                                                                                                                                                  | M    | 19,07          | 44,80               | 854,33           | -          | -        | -                    | -        | 44,80  | 854,33           |

**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE</b><br><b>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE</b><br><b>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS</b><br><b>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810</b><br><b>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130</b><br><b>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157</b> | <b>PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS</b><br><b>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025</b><br><b>CONTRATO Nº: 005/2025</b><br><b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34</b> | <b>INÍCIO DOS SERVIÇOS:</b> 21/05/2025<br><b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 10 MESES<br><b>ADITIVO DE PRAZO:</b><br><b>FIM DO PRAZO:</b> 21/03/2026<br><b>PRAZO TRANSCORRIDO:</b> 125 DIAS<br><b>PRAZO RESTANTE:</b> 179 DIAS | <b>BOLETIM DE MEDIÇÃO:</b> 1º<br><b>VALOR DO 1º BOLETIM:</b> R\$ 91.593,17<br><b>VALOR ACUMULADO:</b> R\$ 91.593,17<br><b>% ACUMULADO:</b> 6,39%<br><b>PERÍODO:</b> 21/05/2025 A 23/09/2025<br><b>DATA DA ELABORAÇÃO:</b> 23/09/2025 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                      |

| ITEM                 | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                           | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA     |                     | 1ª MEDIÇÃO              |                  | ACUMULADO NO PERÍODO   |                  | SALDO              |                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|------------------|------------------------|------------------|--------------------|---------------------|
|                      |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                | QUANT.                  | V. TOTAL            | QUANT.                  | V. TOTAL         | QUANT.                 | V. TOTAL         | QUANT.             | V. TOTAL            |
| 18.7                 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021                                                                                                     | M    | 26,77          | 16,00                   | 428,32              |                         |                  | -                      | -                | 16,00              | 428,32              |
| 18.8                 | Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa                                                                                                                                                                                                           | UN   | 21,85          | 10,00                   | 218,50              |                         |                  | -                      | -                | 10,00              | 218,50              |
| 19                   | <b>GASES MEDICINAIS</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                |                         | <b>11.112,61</b>    |                         | -                |                        | -                |                    | <b>11.112,61</b>    |
| 19.1                 | TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                                   | M    | 54,83          | 100,00                  | 5.483,00            |                         | -                | -                      | -                | 100,00             | 5.483,00            |
| 19.2                 | TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                                                   | UN   | 23,14          | 10,00                   | 231,40              |                         | -                | -                      | -                | 10,00              | 231,40              |
| 19.3                 | COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                                   | UN   | 17,17          | 50,00                   | 858,50              |                         | -                | -                      | -                | 50,00              | 858,50              |
| 19.4                 | LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022                                                                                                                 | UN   | 11,26          | 10,00                   | 112,60              |                         | -                | -                      | -                | 10,00              | 112,60              |
| 19.5                 | CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO                                                                                                                     | UN   | 1.058,76       | 1,00                    | 1.058,76            |                         | -                | -                      | -                | 1,00               | 1.058,76            |
| 19.6                 | CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO                                                                                                                     | UN   | 701,53         | 1,00                    | 701,53              |                         | -                | -                      | -                | 1,00               | 701,53              |
| 19.7                 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                           | M    | 54,87          | 6,00                    | 329,22              |                         | -                | -                      | -                | 6,00               | 329,22              |
| 19.8                 | SUORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                              | UN   | 36,01          | 8,00                    | 288,08              |                         | -                | -                      | -                | 8,00               | 288,08              |
| 19.9                 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023 | M    | 18,59          | 40,00                   | 743,60              |                         | -                | -                      | -                | 40,00              | 743,60              |
| 19.10                | POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O                                                                                                                                                                                                           | UN   | 152,04         | 8,00                    | 1.216,32            |                         | -                | -                      | -                | 8,00               | 1.216,32            |
| 19.11                | CORRENTE GALVANIZADA                                                                                                                                                                                                                                | M    | 22,40          | 4,00                    | 89,60               |                         | -                | -                      | -                | 4,00               | 89,60               |
| 20                   | <b>URBANIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |                |                         | <b>4.362,24</b>     |                         | -                |                        | -                |                    | <b>4.362,24</b>     |
| 20.1                 | <b>PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                |                         | <b>1.799,96</b>     |                         | -                |                        | -                |                    | <b>1.799,96</b>     |
| 20.1.1               | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024                                                                                                                                                          | M2   | 123,37         | 14,59                   | 1.799,96            |                         | -                | -                      | -                | 14,59              | 1.799,96            |
| 20.2                 | <b>PAISAGISMO</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |                |                         | <b>1.627,58</b>     |                         | -                |                        | -                |                    | <b>1.627,58</b>     |
| 20.2.1               | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024                                                                                                                                                                       | M2   | 22,40          | 72,66                   | 1.627,58            |                         | -                | -                      | -                | 72,66              | 1.627,58            |
| 20.3                 | <b>SINALIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |                |                         | <b>934,70</b>       |                         | -                |                        | -                |                    | <b>934,70</b>       |
| 20.3.1               | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO                                                                                                                                                                                             | UN   | 93,47          | 10,00                   | 934,70              |                         | -                | -                      | -                | 10,00              | 934,70              |
| 21                   | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                                                                      |      |                |                         | <b>4.462,98</b>     |                         | -                |                        | -                |                    | <b>4.462,98</b>     |
| 21.1                 | LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS                                                                                                                                                                                                  | M2   | 11,45          | 389,78                  | 4.462,98            |                         | -                | -                      | -                | 389,78             | 4.462,98            |
| <b>TOTAIS (R\$):</b> |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                | <b>TOTAL CONTRATADO</b> | <b>1.432.510,34</b> | <b>TOTAL 1ª MEDIÇÃO</b> | <b>91.593,17</b> | <b>TOTAL ACUMULADO</b> | <b>91.593,17</b> | <b>TOTAL SALDO</b> | <b>1.340.917,17</b> |

1º BOLETIM DE MEDIÇÃO (CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE<br>LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA - PE<br>EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS<br>RESP. TÉCNICO: DAVI WILSON LUCENA DO O - RNP 1820025810<br>ART DE EXECUÇÃO PE20251349130<br>ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20251304157 | PROCESSO LICITATÓRIO Nº 003/2025-FMS<br>DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 001/2025<br>CONTRATO Nº: 005/2025<br>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.432.510,34 | INÍCIO DOS SERVIÇOS: 21/05/2025<br>PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES<br>ADITIVO DE PRAZO:<br>FIM DO PRAZO: 21/03/2026<br>PRAZO TRANSCORRIDO: 125 DIAS<br>PRAZO RESTANTE: 179 DIAS | BOLETIM DE MEDIÇÃO: 1º<br>VALOR DO 1º BOLETIM: R\$ 91.593,17<br>VALOR ACUMULADO: R\$ 91.593,17<br>% ACUMULADO: 6,39%<br>PERÍODO: 21/05/2025 A 23/09/2025<br>DATA DA ELABORAÇÃO: 23/09/2025 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ITEM | DESCRIÇÃO | UND. | VALOR UNITÁRIO | PLANILHA CONTRATADA |          | 1ª MEDIÇÃO |          | ACUMULADO NO PERÍODO |          | SALDO  |          |
|------|-----------|------|----------------|---------------------|----------|------------|----------|----------------------|----------|--------|----------|
|      |           |      |                | QUANT.              | V. TOTAL | QUANT.     | V. TOTAL | QUANT.               | V. TOTAL | QUANT. | V. TOTAL |

  
Felipe Juvenal Botelho Pereira  
Engenheiro Civil  
CREA: 182986445-5 PE

RESPONSÁVEL PELA ADMINISTRAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA CONTRATADA



MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO  
1º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                            | UN. | TAXA | COMP. | LARG.      | ALTURA     | TOTAL  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-------|------------|------------|--------|
| I      | CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE                                                                                                              |     |      |       |            |            |        |
| 1      | SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS                                                                                                                                                                                                    |     |      |       |            |            |        |
| 1.1    | CANTEIRO DE OBRAS                                                                                                                                                                                                                    |     |      |       |            |            |        |
| 1.1.8  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                                                                               | M2  |      |       |            |            |        |
|        | Placa de obra padrão federal                                                                                                                                                                                                         |     |      | 3,00  |            | 2,00       | 6,00   |
|        | Total item 1.1.8                                                                                                                                                                                                                     |     |      |       |            |            | 6,00   |
| 1.1.10 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                | M2  |      |       |            |            |        |
|        | Fundo                                                                                                                                                                                                                                |     |      | 45,30 |            | 2,00       | 90,60  |
|        | Lateral esquerda                                                                                                                                                                                                                     |     |      | 49,00 |            | 2,00       | 98,00  |
|        | Lateral direita                                                                                                                                                                                                                      |     |      | 23,00 |            | 2,00       | 46,00  |
|        | Frachada                                                                                                                                                                                                                             |     |      | 47,70 |            | 2,00       | 95,40  |
|        | Total item 1.1.10                                                                                                                                                                                                                    |     |      |       |            |            | 330,00 |
| 2.0    | FUNDAÇÃO                                                                                                                                                                                                                             |     |      |       |            |            |        |
| 2.1    | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024                                                                                                           | M   |      |       |            |            |        |
|        | Locação da obra                                                                                                                                                                                                                      |     |      |       |            |            |        |
|        | Laterais                                                                                                                                                                                                                             |     | 2,00 | 33,00 |            |            | 66,00  |
|        | Frante e fundo                                                                                                                                                                                                                       |     | 2,00 | 23,00 |            |            | 46,00  |
|        | Total item 2.1                                                                                                                                                                                                                       |     |      |       |            |            | 112,00 |
| 2.2    | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 | M3  |      |       | Folga 10cm | Folga 10cm |        |
|        | Sapatas                                                                                                                                                                                                                              |     |      |       |            |            |        |
|        | S01                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,40  | 1,50       | 1,10       | 2,31   |
|        | S02                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,35  | 1,45       | 1,10       | 2,15   |
|        | S03                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,25  | 1,35       | 1,10       | 1,86   |
|        | S04                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,35  | 1,55       | 1,10       | 2,30   |
|        | S05                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,45  | 1,65       | 1,10       | 2,63   |
|        | S06                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,30  | 1,35       | 1,10       | 1,93   |
|        | S07                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,20  | 1,25       | 1,10       | 1,65   |
|        | S08                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,25  | 1,60       | 1,10       | 2,20   |
|        | S09                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,25  | 1,60       | 1,10       | 2,20   |
|        | S10                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,55  | 1,65       | 1,10       | 2,81   |
|        | S11                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,35  | 1,45       | 1,10       | 2,15   |
|        | S12                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,25  | 1,35       | 1,10       | 1,86   |
|        | S13                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,25  | 1,35       | 1,10       | 1,86   |
|        | S14                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,55  | 1,65       | 1,10       | 2,81   |
|        | S15                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,30  | 1,50       | 1,10       | 2,15   |
|        | S16                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,55  | 1,65       | 1,10       | 2,81   |
|        | S17                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,35  | 1,45       | 1,10       | 2,15   |
|        | S18                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,25  | 1,35       | 1,10       | 1,86   |
|        | S19                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,65  | 2,10       | 1,10       | 3,81   |
|        | S22                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,10  | 1,20       | 1,10       | 1,45   |
|        | S25                                                                                                                                                                                                                                  |     |      | 1,45  | 1,65       | 1,10       | 2,63   |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                    | UN. | TAXA | COMP.                       | LARG. | ALTURA | TOTAL  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----------------------------|-------|--------|--------|
|      | S26                                                                                                                          |     |      | 1,40                        | 1,50  | 1,10   | 2,31   |
|      | S27                                                                                                                          |     |      | 1,55                        | 1,65  | 1,10   | 2,81   |
|      | S28                                                                                                                          |     |      | 1,70                        | 1,80  | 1,10   | 3,37   |
|      | S29                                                                                                                          |     |      | 1,30                        | 1,40  | 1,10   | 2,00   |
|      | S30                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,35  | 1,10   | 1,86   |
|      | S31                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,40  | 1,10   | 1,93   |
|      | S32                                                                                                                          |     |      | 1,40                        | 1,50  | 1,10   | 2,31   |
|      | S33                                                                                                                          |     |      | 1,55                        | 1,65  | 1,10   | 2,81   |
|      | S34                                                                                                                          |     |      | 1,60                        | 2,05  | 1,10   | 3,61   |
|      | S35                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,40  | 1,10   | 1,93   |
|      | S36                                                                                                                          |     |      | 1,30                        | 1,70  | 1,10   | 2,43   |
|      | S37                                                                                                                          |     |      | 1,35                        | 1,75  | 1,10   | 2,60   |
|      | S38                                                                                                                          |     |      | 1,45                        | 1,65  | 1,10   | 2,63   |
|      | S39                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,35  | 1,10   | 1,86   |
|      | S40                                                                                                                          |     |      | 1,10                        | 1,20  | 1,10   | 1,45   |
|      | S41                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,35  | 1,10   | 1,86   |
|      | S42                                                                                                                          |     |      | 1,55                        | 1,65  | 1,10   | 2,81   |
|      | S43                                                                                                                          |     |      | 1,35                        | 1,45  | 1,10   | 2,15   |
|      | S44                                                                                                                          |     |      | 0,90                        | 1,40  | 1,10   | 1,39   |
|      | S45                                                                                                                          |     |      | 1,55                        | 1,65  | 1,10   | 2,81   |
|      | S46                                                                                                                          |     |      | 1,60                        | 1,70  | 1,10   | 2,99   |
|      | S47                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,65  | 1,10   | 2,27   |
|      | S48                                                                                                                          |     |      | 1,60                        | 1,60  | 1,10   | 2,82   |
|      | S49                                                                                                                          |     |      | 1,45                        | 1,50  | 1,10   | 2,39   |
|      | S50                                                                                                                          |     |      | 1,55                        | 1,65  | 1,10   | 2,81   |
|      | S51                                                                                                                          |     |      | 1,25                        | 1,40  | 1,10   | 1,93   |
|      | S52                                                                                                                          |     |      | 1,60                        | 2,00  | 1,10   | 3,52   |
|      | S53                                                                                                                          |     |      | 1,65                        | 1,95  | 1,10   | 3,54   |
|      | S54                                                                                                                          |     |      | 1,65                        | 1,95  | 1,10   | 3,54   |
|      | S56                                                                                                                          |     |      | 2,15                        | 2,50  | 1,10   | 5,91   |
|      | S57                                                                                                                          |     |      | 1,00                        | 1,50  | 1,10   | 1,65   |
|      | S59                                                                                                                          |     |      | 1,75                        | 1,35  | 1,10   | 2,60   |
|      | S20+S21                                                                                                                      |     |      | 2,30                        | 1,35  | 1,10   | 3,42   |
|      | S23+S24                                                                                                                      |     |      | 1,85                        | 0,90  | 1,10   | 1,83   |
|      | S55+S58                                                                                                                      |     |      | 2,15                        | 3,00  | 1,10   | 7,10   |
|      | Total item 2.2                                                                                                               |     |      |                             |       |        | 142,83 |
| 2.5  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE CORDAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024 | M2  |      | Comprimento 2 vezes=2 lados |       |        |        |
|      | Sapatas                                                                                                                      |     |      |                             |       |        |        |
|      | S01                                                                                                                          |     |      | 2,40                        |       | 0,25   | 0,60   |
|      |                                                                                                                              |     |      | 2,60                        |       | 0,25   | 0,65   |
|      | S02                                                                                                                          |     |      | 2,30                        |       | 0,25   | 0,58   |
|      |                                                                                                                              |     |      | 2,50                        |       | 0,25   | 0,63   |
|      | S03                                                                                                                          |     |      | 2,10                        |       | 0,25   | 0,53   |
|      |                                                                                                                              |     |      | 2,30                        |       | 0,25   | 0,58   |
|      | S04                                                                                                                          |     |      | 2,30                        |       | 0,25   | 0,58   |
|      |                                                                                                                              |     |      | 2,70                        |       | 0,25   | 0,68   |
|      | S05                                                                                                                          |     |      | 2,50                        |       | 0,25   | 0,63   |
|      |                                                                                                                              |     |      | 2,90                        |       | 0,25   | 0,73   |
|      | S06                                                                                                                          |     |      | 2,20                        |       | 0,25   | 0,55   |
|      |                                                                                                                              |     |      | 2,30                        |       | 0,25   | 0,58   |
|      | S07                                                                                                                          |     |      | 2,00                        |       | 0,25   | 0,50   |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO | UN. | TAXA | COMP. | LARG. | ALTURA | TOTAL |
|------|-----------|-----|------|-------|-------|--------|-------|
|      |           |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      | S08       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,80  |       | 0,25   | 0,70  |
|      | S09       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,80  |       | 0,25   | 0,70  |
|      | S10       |     |      | 2,70  |       | 0,25   | 0,68  |
|      |           |     |      | 2,90  |       | 0,25   | 0,73  |
|      | S11       |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      |           |     |      | 2,50  |       | 0,25   | 0,63  |
|      | S12       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      | S13       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      | S14       |     |      | 2,70  |       | 0,25   | 0,68  |
|      |           |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      | S15       |     |      | 2,20  |       | 0,25   | 0,55  |
|      |           |     |      | 2,60  |       | 0,25   | 0,65  |
|      | S16       |     |      | 2,70  |       | 0,25   | 0,68  |
|      |           |     |      | 2,90  |       | 0,25   | 0,73  |
|      | S17       |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      |           |     |      | 2,50  |       | 0,25   | 0,63  |
|      | S18       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      | S19       |     |      | 2,90  |       | 0,25   | 0,73  |
|      |           |     |      | 3,80  |       | 0,25   | 0,95  |
|      | S22       |     |      | 1,80  |       | 0,25   | 0,45  |
|      |           |     |      | 2,00  |       | 0,25   | 0,50  |
|      | S25       |     |      | 2,50  |       | 0,25   | 0,63  |
|      |           |     |      | 2,90  |       | 0,25   | 0,73  |
|      | S26       |     |      | 2,40  |       | 0,25   | 0,60  |
|      |           |     |      | 2,60  |       | 0,25   | 0,65  |
|      | S27       |     |      | 2,70  |       | 0,25   | 0,68  |
|      |           |     |      | 2,90  |       | 0,25   | 0,73  |
|      | S28       |     |      | 3,00  |       | 0,25   | 0,75  |
|      |           |     |      | 3,20  |       | 0,25   | 0,80  |
|      | S29       |     |      | 2,20  |       | 0,25   | 0,55  |
|      |           |     |      | 2,40  |       | 0,25   | 0,60  |
|      | S30       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      | S31       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,40  |       | 0,25   | 0,60  |
|      | S32       |     |      | 2,40  |       | 0,25   | 0,60  |
|      |           |     |      | 2,60  |       | 0,25   | 0,65  |
|      | S33       |     |      | 2,70  |       | 0,25   | 0,68  |
|      |           |     |      | 2,90  |       | 0,25   | 0,73  |
|      | S34       |     |      | 2,80  |       | 0,25   | 0,70  |
|      |           |     |      | 3,70  |       | 0,25   | 0,93  |
|      | S35       |     |      | 2,10  |       | 0,25   | 0,53  |
|      |           |     |      | 2,40  |       | 0,25   | 0,60  |
|      | S36       |     |      | 2,20  |       | 0,25   | 0,55  |
|      |           |     |      | 3,00  |       | 0,25   | 0,75  |
|      | S37       |     |      | 2,30  |       | 0,25   | 0,58  |
|      |           |     |      | 3,10  |       | 0,25   | 0,78  |
|      | S38       |     |      | 2,50  |       | 0,25   | 0,63  |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                 | UN.     | TAXA  | COMP.             | LARG. | ALTURA      | TOTAL        |
|------|-----------------------------------------------------------|---------|-------|-------------------|-------|-------------|--------------|
|      |                                                           |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      | S39                                                       |         |       | 2,10              |       | 0,25        | 0,53         |
|      |                                                           |         |       | 2,30              |       | 0,25        | 0,58         |
|      | S40                                                       |         |       | 1,80              |       | 0,25        | 0,45         |
|      |                                                           |         |       | 2,00              |       | 0,25        | 0,50         |
|      | S41                                                       |         |       | 2,10              |       | 0,25        | 0,53         |
|      |                                                           |         |       | 2,30              |       | 0,25        | 0,58         |
|      | S42                                                       |         |       | 2,70              |       | 0,25        | 0,68         |
|      |                                                           |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      | S43                                                       |         |       | 2,30              |       | 0,25        | 0,58         |
|      |                                                           |         |       | 2,50              |       | 0,25        | 0,63         |
|      | S44                                                       |         |       | 1,40              |       | 0,25        | 0,35         |
|      |                                                           |         |       | 2,40              |       | 0,25        | 0,60         |
|      | S45                                                       |         |       | 2,70              |       | 0,25        | 0,68         |
|      |                                                           |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      | S46                                                       |         |       | 2,80              |       | 0,25        | 0,70         |
|      |                                                           |         |       | 3,00              |       | 0,25        | 0,75         |
|      | S47                                                       |         |       | 2,10              |       | 0,25        | 0,53         |
|      |                                                           |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      | S48                                                       |         |       | 2,80              |       | 0,25        | 0,70         |
|      |                                                           |         |       | 2,80              |       | 0,25        | 0,70         |
|      | S49                                                       |         |       | 2,50              |       | 0,25        | 0,63         |
|      |                                                           |         |       | 2,60              |       | 0,25        | 0,65         |
|      | S50                                                       |         |       | 2,70              |       | 0,25        | 0,68         |
|      |                                                           |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      | S51                                                       |         |       | 2,10              |       | 0,25        | 0,53         |
|      |                                                           |         |       | 2,40              |       | 0,25        | 0,60         |
|      | S52                                                       |         |       | 2,80              |       | 0,25        | 0,70         |
|      |                                                           |         |       | 3,60              |       | 0,25        | 0,90         |
|      | S53                                                       |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      |                                                           |         |       | 3,50              |       | 0,25        | 0,88         |
|      | S54                                                       |         |       | 2,90              |       | 0,25        | 0,73         |
|      |                                                           |         |       | 3,50              |       | 0,25        | 0,88         |
|      | S56                                                       |         |       | 3,90              |       | 0,25        | 0,98         |
|      |                                                           |         |       | 4,60              |       | 0,25        | 1,15         |
|      | S57                                                       |         |       | 1,60              |       | 0,25        | 0,40         |
|      |                                                           |         |       | 2,60              |       | 0,25        | 0,65         |
|      | S59                                                       |         |       | 3,10              |       | 0,25        | 0,78         |
|      |                                                           |         |       | 2,30              |       | 0,25        | 0,58         |
|      | S20+S21                                                   |         |       | 4,20              |       | 0,25        | 1,05         |
|      |                                                           |         |       | 2,30              |       | 0,25        | 0,58         |
|      | S23+S24                                                   |         |       | 3,30              |       | 0,25        | 0,83         |
|      |                                                           |         |       | 1,40              |       | 0,25        | 0,35         |
|      | S55+S58                                                   |         |       | 3,90              |       | 0,25        | 0,98         |
|      |                                                           |         |       | 5,60              |       | 0,25        | 1,40         |
|      | <b>Total item 2.5</b>                                     |         |       |                   |       |             | <b>73,50</b> |
| 2.6  | <b>ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - KG</b> |         |       |                   |       |             |              |
|      | <b>MONTAGEM. AF 01/2024</b>                               |         |       |                   |       |             |              |
|      | Sapatas                                                   | Posição | Kg/m  | Barras por sapata | Comp. | QTD Sapatas |              |
|      | S20=S21                                                   | N2      | 0,154 | 7,00              | 6,25  | 1,00        | 6,74         |
|      | S23=S24                                                   | N3      | 0,154 | 8,00              | 4,45  | 1,00        | 5,48         |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                       | UN.            | TAXA        | COMP.                       | LARG.        | ALTURA             | TOTAL |
|------|---------------------------------|----------------|-------------|-----------------------------|--------------|--------------------|-------|
|      | <b>Pescoço dos pilares</b>      | <b>Posição</b> | <b>Kg/m</b> | <b>Estribos por pilares</b> | <b>Comp.</b> | <b>QTD Pilares</b> |       |
|      | P01=P26=P32                     | N1             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 3,00               | 5,23  |
|      | P02=P17                         | N1             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 2,00               | 3,48  |
|      | P03=P12=P13=P30=P39=P41         | N1             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 6,00               | 10,45 |
|      | P04                             | N1             | 0,154       | 10,00                       | 1,07         | 1,00               | 1,65  |
|      | P05                             | N3             | 0,154       | 13,00                       | 1,27         | 1,00               | 2,54  |
|      | P05                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 1,00               | 0,58  |
|      | P06                             | N4             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 1,00               | 1,74  |
|      | P07                             | N5             | 0,154       | 13,00                       | 0,77         | 1,00               | 1,54  |
|      | P08=P09                         | N1             | 0,154       | 13,00                       | 1,47         | 2,00               | 5,89  |
|      | P08=P09                         | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 4,00               | 2,32  |
|      | P10=P14=P16=P27=P33=P42=P45=P50 | N3             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 8,00               | 13,93 |
|      | P15                             | N4             | 0,154       | 13,00                       | 1,07         | 1,00               | 2,14  |
|      | P15                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 1,00               | 0,58  |
|      | P19                             | N5             | 0,154       | 13,00                       | 1,57         | 1,00               | 3,14  |
|      | P19                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 1,00               | 0,58  |
|      | P22=P40                         | N3             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 2,00               | 3,48  |
|      | P28                             | N3             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 1,00               | 1,74  |
|      | P29                             | N1             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 1,00               | 1,74  |
|      | P31                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 1,07         | 1,00               | 2,14  |
|      | P31                             | N3             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 1,00               | 0,58  |
|      | P34                             | N6             | 0,154       | 13,00                       | 1,57         | 1,00               | 3,14  |
|      | P34                             | N3             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P35                             | N4             | 0,154       | 13,00                       | 0,77         | 1,00               | 1,54  |
|      | P36                             | N7             | 0,154       | 10,00                       | 1,47         | 1,00               | 2,26  |
|      | P36                             | N8             | 0,154       | 10,00                       | 0,29         | 1,00               | 0,45  |
|      | P37                             | N1             | 0,154       | 13,00                       | 1,47         | 1,00               | 2,94  |
|      | P37                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P44                             | N3             | 0,154       | 13,00                       | 1,67         | 1,00               | 3,34  |
|      | P44                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P46                             | N4             | 0,154       | 13,00                       | 0,87         | 1,00               | 1,74  |
|      | P47                             | N5             | 0,154       | 13,00                       | 1,53         | 1,00               | 3,06  |
|      | P47                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P48                             | N6             | 0,154       | 13,00                       | 0,67         | 1,00               | 1,34  |
|      | P49                             | N7             | 0,154       | 10,00                       | 0,77         | 1,00               | 1,19  |
|      | P51                             | N2             | 0,154       | 8,00                        | 1,07         | 1,00               | 1,32  |
|      | P51                             | N5             | 0,154       | 8,00                        | 0,29         | 1,00               | 0,36  |
|      | P52                             | N1             | 0,154       | 13,00                       | 1,47         | 1,00               | 2,94  |
|      | P52                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P53=P54                         | N3             | 0,154       | 10,00                       | 1,27         | 2,00               | 3,91  |
|      | P53=P54                         | N4             | 0,154       | 10,00                       | 0,29         | 4,00               | 1,79  |
|      | P56                             | N5             | 0,154       | 10,00                       | 1,37         | 1,00               | 2,11  |
|      | P56                             | N4             | 0,154       | 10,00                       | 0,29         | 1,00               | 0,45  |
|      | P57                             | N6             | 0,154       | 13,00                       | 1,67         | 1,00               | 3,34  |
|      | P57                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P59                             | N1             | 0,154       | 13,00                       | 1,47         | 1,00               | 2,94  |
|      | P59                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P25=P38                         | N1             | 0,154       | 13,00                       | 1,07         | 2,00               | 4,28  |
|      | P25=P38                         | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,29         | 2,00               | 1,16  |
|      | P11                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,77         | 1,00               | 1,54  |
|      | P11                             | N3             | 0,154       | 13,00                       | 0,24         | 1,00               | 0,48  |
|      | P18                             | N3             | 0,154       | 10,00                       | 0,87         | 1,00               | 1,34  |
|      | P43                             | N2             | 0,154       | 13,00                       | 0,77         | 1,00               | 1,54  |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                     | UN.                                | TAXA  | COMP.             | LARG. | ALTURA      | TOTAL         |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|-------------------|-------|-------------|---------------|
|      |                                                                               | P20 N1                             | 0,154 | 13,00             | 0,67  | 1,00        | 1,34          |
|      |                                                                               | P21 N1                             | 0,154 | 13,00             | 0,67  | 1,00        | 1,34          |
|      |                                                                               | P23 N1                             | 0,154 | 13,00             | 0,67  | 1,00        | 1,34          |
|      |                                                                               | P24 N1                             | 0,154 | 13,00             | 0,67  | 1,00        | 1,34          |
|      |                                                                               | P55 N1                             | 0,154 | 10,00             | 0,97  | 1,00        | 1,49          |
|      |                                                                               | P55 N2                             | 0,154 | 10,00             | 0,29  | 1,00        | 0,45          |
|      |                                                                               | P58 N1                             | 0,154 | 13,00             | 0,97  | 1,00        | 1,94          |
|      | <b>Total item 2.6</b>                                                         |                                    |       |                   |       |             | <b>145,55</b> |
| 2.7  | <b>ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024</b> | <b>KG</b>                          |       |                   |       |             |               |
|      |                                                                               | Sapatas Posição Kg/m               |       | Barras por sapata | Comp. | QTD Sapatas |               |
|      |                                                                               | S20=S21 N4                         | 0,245 | 35,00             | 2,11  | 1,00        | 18,09         |
|      |                                                                               | S20=S21 N5                         | 0,245 | 65,00             | 1,16  | 1,00        | 18,47         |
|      |                                                                               | S23=S24 N6                         | 0,245 | 20,00             | 1,66  | 1,00        | 8,13          |
|      |                                                                               | S23=S24 N7                         | 0,245 | 52,00             | 0,71  | 1,00        | 9,05          |
|      |                                                                               | S55-S58 N3                         | 0,245 | 6,00              | 9,26  | 1,00        | 13,61         |
|      | <b>Total item 2.7</b>                                                         |                                    |       |                   |       |             | <b>67,95</b>  |
| 2.8  | <b>ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024</b>   | <b>KG</b>                          |       |                   |       |             |               |
|      |                                                                               | Sapatas Posição Kg/m               |       | Barras por sapata | Comp. | QTD Sapatas |               |
|      |                                                                               | S01=S26=S532 N4                    | 0,395 | 13,00             | 1,39  | 3,00        | 21,41         |
|      |                                                                               | S01=S26=S532 N5                    | 0,395 | 11,00             | 1,49  | 3,00        | 19,42         |
|      |                                                                               | S02=S11=S17=S43 N6                 | 0,395 | 12,00             | 1,34  | 4,00        | 25,41         |
|      |                                                                               | S02=S11=S17=S43 N7                 | 0,395 | 10,00             | 1,44  | 4,00        | 22,75         |
|      |                                                                               | S03=S12=S13=S18=S30=S39=S41 N8     | 0,395 | 10,00             | 1,24  | 7,00        | 34,29         |
|      |                                                                               | S03=S12=S13=S18=S30=S39=S41 N6     | 0,395 | 9,00              | 1,34  | 7,00        | 33,35         |
|      |                                                                               | S4 N6                              | 0,395 | 13,00             | 1,34  | 1,00        | 6,88          |
|      |                                                                               | S4 N7                              | 0,395 | 10,00             | 1,54  | 1,00        | 6,08          |
|      |                                                                               | S05=S25=S38 N8                     | 0,395 | 14,00             | 1,44  | 3,00        | 23,89         |
|      |                                                                               | S05=S25=S38 N9                     | 0,395 | 11,00             | 1,64  | 3,00        | 21,38         |
|      |                                                                               | S06 N10                            | 0,395 | 10,00             | 1,29  | 1,00        | 5,10          |
|      |                                                                               | S06 N6                             | 0,395 | 10,00             | 1,34  | 1,00        | 5,29          |
|      |                                                                               | S07 N11                            | 0,395 | 9,00              | 1,19  | 1,00        | 4,23          |
|      |                                                                               | S07 N12                            | 0,395 | 9,00              | 1,24  | 1,00        | 4,41          |
|      |                                                                               | S08=S09 N6                         | 0,395 | 12,00             | 1,24  | 2,00        | 11,76         |
|      |                                                                               | S08=S09 N7                         | 0,395 | 9,00              | 1,59  | 2,00        | 11,30         |
|      |                                                                               | S10=S14=S16=S27=S33=S42=S45=S50 N8 | 0,395 | 14,00             | 1,54  | 8,00        | 68,13         |
|      |                                                                               | S10=S14=S16=S27=S33=S42=S45=S50 N9 | 0,395 | 13,00             | 1,64  | 8,00        | 67,37         |
|      |                                                                               | S15 N10                            | 0,395 | 11,00             | 1,29  | 1,00        | 5,61          |
|      |                                                                               | S15 N11                            | 0,395 | 10,00             | 1,49  | 1,00        | 5,89          |
|      |                                                                               | S19 N9                             | 0,395 | 23,00             | 1,64  | 1,00        | 14,90         |
|      |                                                                               | S19 N12                            | 0,395 | 16,00             | 2,09  | 1,00        | 13,21         |
|      |                                                                               | S22=S40 N13                        | 0,395 | 8,00              | 1,09  | 2,00        | 6,89          |
|      |                                                                               | S22=S40 N14                        | 0,395 | 7,00              | 1,19  | 2,00        | 6,58          |
|      |                                                                               | S28 N15                            | 0,395 | 17,00             | 1,69  | 1,00        | 11,35         |
|      |                                                                               | S28 N16                            | 0,395 | 16,00             | 1,79  | 1,00        | 11,31         |
|      |                                                                               | S29 N9                             | 0,395 | 11,00             | 1,29  | 1,00        | 5,61          |
|      |                                                                               | S29 N10                            | 0,395 | 10,00             | 1,39  | 1,00        | 5,49          |
|      |                                                                               | S31=S35=S51 N11                    | 0,395 | 11,00             | 1,24  | 3,00        | 16,16         |
|      |                                                                               | S31=S35=S51 N10                    | 0,395 | 9,00              | 1,39  | 3,00        | 14,82         |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                             | UN.                 | TAXA                                | COMP. | LARG.              | ALTURA | TOTAL         |
|------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|-------|--------------------|--------|---------------|
|      |                                                                       | S34 N12             | 0,395                               | 20,00 | 1,59               | 1,00   | 12,56         |
|      |                                                                       | S34 N13             | 0,395                               | 14,00 | 2,04               | 1,00   | 11,28         |
|      |                                                                       | S36 N9              | 0,395                               | 13,00 | 1,29               | 1,00   | 6,62          |
|      |                                                                       | S36 N14             | 0,395                               | 10,00 | 1,69               | 1,00   | 6,68          |
|      |                                                                       | S37 N8              | 0,395                               | 15,00 | 1,34               | 1,00   | 7,94          |
|      |                                                                       | S37 N9              | 0,395                               | 10,00 | 1,74               | 1,00   | 6,87          |
|      |                                                                       | S44 N10             | 0,395                               | 10,00 | 0,89               | 1,00   | 3,52          |
|      |                                                                       | S44 N11             | 0,395                               | 6,00  | 1,39               | 1,00   | 3,29          |
|      |                                                                       | S46 N12             | 0,395                               | 15,00 | 1,59               | 1,00   | 9,42          |
|      |                                                                       | S46 N13             | 0,395                               | 14,00 | 1,69               | 1,00   | 9,35          |
|      |                                                                       | S47 N14             | 0,395                               | 13,00 | 1,24               | 1,00   | 6,37          |
|      |                                                                       | S47 N15             | 0,395                               | 9,00  | 1,64               | 1,00   | 5,83          |
|      |                                                                       | S48 N12             | 0,395                               | 14,00 | 1,59               | 1,00   | 8,79          |
|      |                                                                       | S48 N12             | 0,395                               | 14,00 | 1,59               | 1,00   | 8,79          |
|      |                                                                       | S49 N16             | 0,395                               | 11,00 | 1,44               | 1,00   | 6,26          |
|      |                                                                       | S49 N17             | 0,395                               | 11,00 | 1,49               | 1,00   | 6,47          |
|      |                                                                       | S52 N7              | 0,395                               | 19,00 | 1,59               | 1,00   | 11,93         |
|      |                                                                       | S52 N8              | 0,395                               | 14,00 | 1,99               | 1,00   | 11,00         |
|      |                                                                       | S53=S54 N9          | 0,395                               | 19,00 | 1,64               | 2,00   | 24,62         |
|      |                                                                       | S53=S54 N10         | 0,395                               | 16,00 | 1,94               | 2,00   | 24,52         |
|      |                                                                       | S57 N11             | 0,395                               | 11,00 | 0,99               | 1,00   | 4,30          |
|      |                                                                       | S57 N12             | 0,395                               | 6,00  | 1,49               | 1,00   | 3,53          |
|      |                                                                       | S59 N13             | 0,395                               | 10,00 | 1,74               | 1,00   | 6,87          |
|      |                                                                       | S59 N14             | 0,395                               | 15,00 | 1,34               | 1,00   | 7,94          |
|      | Total item 2.8                                                        |                     |                                     |       |                    |        | <b>725,02</b> |
| 2.9  | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024 | Kg                  |                                     |       |                    |        |               |
|      |                                                                       | Sapatas             | Posição                             | Kg/m  | Barras por sapata  | Comp.  | QTD Sapatas   |
|      |                                                                       |                     | S56 N16                             | 0,617 | 21,00              | 2,13   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | S56 N17                             | 0,617 | 16,00              | 2,48   | 1,00          |
|      |                                                                       | Pescoço dos pilares | Posição                             | Kg/m  | Barras por pilares | Comp.  | QTD Pilares   |
|      |                                                                       |                     | P01=P26=P32 N9                      | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 3,00          |
|      |                                                                       |                     | P02=P17 N9                          | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 2,00          |
|      |                                                                       |                     | P05 N13                             | 0,617 | 6,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P06 N13                             | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P07 N13                             | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P08=P09 N17                         | 0,617 | 8,00               | 1,70   | 2,00          |
|      |                                                                       |                     | P10=P14=P16=P27=P33=P42=P45=P50 N17 | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 8,00          |
|      |                                                                       |                     | P11 N9                              | 0,617 | 6,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P15 N17                             | 0,617 | 6,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P19 N17                             | 0,617 | 8,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P28 N17                             | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P29 N15                             | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P31 N15                             | 0,617 | 6,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P34 N15                             | 0,617 | 8,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P35 N15                             | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P37 N18                             | 0,617 | 8,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P22=P40 N17                         | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 2,00          |
|      |                                                                       |                     | P25=P38 N13                         | 0,617 | 6,00               | 1,70   | 2,00          |
|      |                                                                       |                     | P43 N9                              | 0,617 | 4,00               | 1,70   | 1,00          |
|      |                                                                       |                     | P44 N18                             | 0,617 | 8,00               | 1,70   | 1,00          |

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO  
1º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                            | UN. | TAXA  | COMP.              | LARG. | ALTURA      | TOTAL  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-------|-------------|--------|
|      | P46 N18                                                                                                                              |     | 0,617 | 4,00               | 1,70  | 1,00        | 4,20   |
|      | P47 N18                                                                                                                              |     | 0,617 | 8,00               | 1,70  | 1,00        | 8,39   |
|      | P48 N18                                                                                                                              |     | 0,617 | 4,00               | 1,70  | 1,00        | 4,20   |
|      | P52 N15                                                                                                                              |     | 0,617 | 8,00               | 1,70  | 1,00        | 8,39   |
|      | P57 N15                                                                                                                              |     | 0,617 | 8,00               | 1,70  | 1,00        | 8,39   |
|      | P58 N4                                                                                                                               |     | 0,617 | 4,00               | 1,70  | 1,00        | 4,20   |
|      | P59 N15                                                                                                                              |     | 0,617 | 8,00               | 1,70  | 1,00        | 8,39   |
|      | P20=P21 N8                                                                                                                           |     | 0,617 | 4,00               | 1,70  | 2,00        | 8,39   |
|      | P23=P24 N8                                                                                                                           |     | 0,617 | 4,00               | 1,70  | 2,00        | 8,39   |
|      | P3=P12=P13=P30=P39=P41 N9                                                                                                            |     | 0,617 | 4,00               | 1,70  | 6,00        | 25,17  |
|      | Total item 2.9                                                                                                                       |     |       |                    |       |             | 316,41 |
| 2.10 | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024              | KG  |       |                    |       |             |        |
|      | Sapatas Posição Kg/m                                                                                                                 |     |       | Barras por sapata  | Comp. | QTD Sapatas |        |
|      | S20=S21 N9                                                                                                                           |     | 0,963 | 10,00              | 3,16  | 1,00        | 30,43  |
|      | S20=S21 N10                                                                                                                          |     | 0,963 | 19,00              | 2,21  | 1,00        | 40,44  |
|      | S23=S24 N11                                                                                                                          |     | 0,963 | 6,00               | 2,41  | 1,00        | 13,92  |
|      | S23=S24 N12                                                                                                                          |     | 0,963 | 15,00              | 1,46  | 1,00        | 21,09  |
|      | Pescoço dos pilares Posição Kg/m                                                                                                     |     |       | Barras por pilares | Comp. | QTD Pilares |        |
|      | P04 N14                                                                                                                              |     | 0,963 | 6,00               | 1,70  | 1,00        | 9,82   |
|      | P18 N10                                                                                                                              |     | 0,963 | 4,00               | 1,70  | 1,00        | 6,55   |
|      | P36 N16                                                                                                                              |     | 0,963 | 6,00               | 1,70  | 1,00        | 9,82   |
|      | P49 N19                                                                                                                              |     | 0,963 | 6,00               | 1,70  | 1,00        | 9,82   |
|      | P53=P54 N18                                                                                                                          |     | 0,963 | 6,00               | 1,70  | 2,00        | 19,65  |
|      | P56 N18                                                                                                                              |     | 0,963 | 6,00               | 1,70  | 1,00        | 9,82   |
|      | Total item 2.10                                                                                                                      |     |       |                    |       |             | 171,36 |
| 2.11 | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 01/2024                | KG  |       |                    |       |             |        |
|      | Sapatas Posição Kg/m                                                                                                                 |     |       | Barras por sapata  | Comp. | QTD Sapatas |        |
|      | S55-S58 N6                                                                                                                           |     | 1,578 | 20,00              | 3,50  | 1,00        | 110,46 |
|      | S55-S58 N7                                                                                                                           |     | 1,578 | 14,00              | 4,35  | 1,00        | 96,10  |
|      | S55-S58 N8                                                                                                                           |     | 1,578 | 20,00              | 2,14  | 1,00        | 67,54  |
|      | S55-S58 N9                                                                                                                           |     | 1,578 | 14,00              | 2,99  | 1,00        | 66,06  |
|      | Pescoço dos pilares Posição Kg/m                                                                                                     |     |       | Barras por pilares | Comp. | QTD Pilares |        |
|      | P51 N18                                                                                                                              |     | 1,578 | 6,00               | 1,70  | 1,00        | 16,10  |
|      | P51 N17                                                                                                                              |     | 1,578 | 4,00               | 1,00  | 1,00        | 6,31   |
|      | P55 N5                                                                                                                               |     | 1,578 | 6,00               | 1,70  | 1,00        | 16,10  |
|      | Total item 2.11                                                                                                                      |     |       |                    |       |             | 378,67 |
| 2.12 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024 | M3  |       |                    |       |             |        |
|      | Sapatas                                                                                                                              |     |       |                    |       |             |        |
|      | S01                                                                                                                                  |     |       | 1,20               | 1,30  | 0,25        | 0,39   |
|      | Tronco de pirâmide                                                                                                                   |     |       |                    |       |             |        |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções Iniciais e finais                                                                                 |     | L1    | C1                 | L2    | C2          |        |
|      |                                                                                                                                      |     | 1,20  | 1,30               | 0,10  | 0,35        |        |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                    | UN. | TAXA | COMP. | LARG. | ALTURA | TOTAL |
|------|--------------------------------------------------------------|-----|------|-------|-------|--------|-------|
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,56  | 0,04  | 0,10   | 0,06  |
|      | S02                                                          |     |      | 1,15  | 1,25  | 0,25   | 0,36  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,15 | 1,25  | 0,10  | 0,35   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,44  | 0,04  | 0,10   | 0,06  |
|      | S03                                                          |     |      | 1,05  | 1,15  | 0,25   | 0,30  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,05 | 1,15  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,21  | 0,02  | 0,05   | 0,02  |
|      | S04                                                          |     |      | 1,15  | 1,35  | 0,25   | 0,39  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,15 | 1,35  | 0,10  | 0,35   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,55  | 0,04  | 0,10   | 0,06  |
|      | S05                                                          |     |      | 1,25  | 1,45  | 0,25   | 0,45  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,25 | 1,45  | 0,10  | 0,35   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,81  | 0,04  | 0,10   | 0,07  |
|      | S06                                                          |     |      | 1,10  | 1,15  | 0,25   | 0,32  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,10 | 1,15  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,27  | 0,02  | 0,05   | 0,02  |
|      | S07                                                          |     |      | 1,00  | 1,05  | 0,25   | 0,26  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,00 | 1,05  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,05  | 0,02  | 0,05   | 0,02  |
|      | S08                                                          |     |      | 1,05  | 1,40  | 0,25   | 0,37  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,05 | 1,40  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,47  | 0,02  | 0,05   | 0,03  |
|      | S09                                                          |     |      | 1,05  | 1,40  | 0,25   | 0,37  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,05 | 1,40  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,47  | 0,02  | 0,05   | 0,03  |
|      | S10                                                          |     |      | 1,35  | 1,45  | 0,25   | 0,49  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1  | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,35 | 1,45  | 0,15  | 0,40   |       |
|      | Volume:                                                      |     | 1,00 | 1,96  | 0,06  | 0,15   | 0,12  |
|      | S11                                                          |     |      | 1,15  | 1,25  | 0,25   | 0,36  |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM                      | DESCRIÇÃO                                                    | UN.  | TAXA | COMP. | LARG. | ALTURA | TOTAL |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|------|------|-------|-------|--------|-------|
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,15 | 1,25 | 0,10  | 0,35  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,44 | 0,04  | 0,10  |        | 0,06  |
|                           | S12                                                          |      | 1,05 | 1,15  | 0,25  |        | 0,30  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,05 | 1,15 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,21 | 0,02  | 0,05  |        | 0,02  |
|                           | S13                                                          |      | 1,05 | 1,15  | 0,25  |        | 0,30  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,05 | 1,15 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,21 | 0,02  | 0,05  |        | 0,02  |
|                           | S14                                                          |      | 1,35 | 1,45  | 0,25  |        | 0,49  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,35 | 1,45 | 0,15  | 0,40  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,96 | 0,06  | 0,15  |        | 0,12  |
|                           | S15                                                          |      | 1,10 | 1,30  | 0,25  |        | 0,36  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,10 | 1,30 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,43 | 0,02  | 0,05  |        | 0,03  |
|                           | S16                                                          |      | 1,35 | 1,45  | 0,25  |        | 0,49  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,35 | 1,45 | 0,15  | 0,40  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,96 | 0,06  | 0,15  |        | 0,12  |
|                           | S17                                                          |      | 1,15 | 1,25  | 0,25  |        | 0,36  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,15 | 1,25 | 0,10  | 0,35  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,44 | 0,04  | 0,10  |        | 0,06  |
|                           | S18                                                          |      | 1,05 | 1,15  | 0,25  |        | 0,30  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,05 | 1,15 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 1,21 | 0,02  | 0,05  |        | 0,02  |
|                           | S19                                                          |      | 1,45 | 1,90  | 0,25  |        | 0,69  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|                           | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,45 | 1,90 | 0,20  | 0,45  |        |       |
|                           | Qttd.                                                        | A1   | A2   | h     |       |        |       |
|                           | Volume:                                                      | 1,00 | 2,76 | 0,09  | 0,20  |        | 0,22  |
|                           | S22                                                          |      | 0,90 | 1,00  | 0,25  |        | 0,23  |
|                           | S25                                                          |      | 1,25 | 1,45  | 0,25  |        | 0,45  |
| <b>Tronco de pirâmide</b> |                                                              |      |      |       |       |        |       |
|                           | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                    | UN. | TAXA | COMP. | LARG. | ALTURA | TOTAL |
|------|--------------------------------------------------------------|-----|------|-------|-------|--------|-------|
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,25 | 1,45  | 0,10  | 0,35   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S26                                                          |     | 1,00 | 1,81  | 0,04  | 0,10   | 0,07  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,20  | 1,30  | 0,25   | 0,39  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,20 | 1,30  | 0,10  | 0,35   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S27                                                          |     | 1,00 | 1,56  | 0,04  | 0,10   | 0,06  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,35  | 1,45  | 0,25   | 0,49  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,35 | 1,45  | 0,15  | 0,40   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S28                                                          |     | 1,00 | 1,96  | 0,06  | 0,15   | 0,12  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,50  | 1,60  | 0,25   | 0,60  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,50 | 1,60  | 0,20  | 0,45   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S29                                                          |     | 1,00 | 2,40  | 0,09  | 0,15   | 0,15  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,10  | 1,20  | 0,25   | 0,33  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,10 | 1,20  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S30                                                          |     | 1,00 | 1,32  | 0,02  | 0,15   | 0,07  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,05  | 1,15  | 0,25   | 0,30  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,05 | 1,15  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S31                                                          |     | 1,00 | 1,21  | 0,02  | 0,05   | 0,02  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,05  | 1,20  | 0,25   | 0,32  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,05 | 1,20  | 0,05  | 0,30   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S32                                                          |     | 1,00 | 1,26  | 0,02  | 0,15   | 0,07  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,20  | 1,30  | 0,25   | 0,39  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,20 | 1,30  | 0,10  | 0,35   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S33                                                          |     | 1,00 | 1,56  | 0,04  | 0,10   | 0,06  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,35  | 1,45  | 0,25   | 0,49  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,35 | 1,45  | 0,15  | 0,40   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      | S34                                                          |     | 1,00 | 1,96  | 0,06  | 0,15   | 0,12  |
|      | Tronco de pirâmide                                           |     |      | 1,40  | 1,85  | 0,25   | 0,65  |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         |     | L1   | C1    | L2    | C2     |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ |     | 1,40 | 1,85  | 0,15  | 0,40   |       |
|      | Volume:                                                      |     | Qtd. | A1    | A2    | h      |       |
|      |                                                              |     | 1,00 | 2,59  | 0,06  | 0,15   | 0,15  |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                    | UN.  | TAXA | COMP. | LARG. | ALTURA | TOTAL |
|------|--------------------------------------------------------------|------|------|-------|-------|--------|-------|
|      | S35                                                          |      |      | 1,05  | 1,20  | 0,25   | 0,32  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,05 | 1,20 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,26 | 0,02  | 0,15  |        | 0,07  |
|      | S36                                                          |      |      | 1,10  | 1,50  | 0,25   | 0,41  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,10 | 1,50 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,65 | 0,02  | 0,15  |        | 0,09  |
|      | S37                                                          |      |      | 1,15  | 1,55  | 0,25   | 0,45  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,15 | 1,55 | 0,10  | 0,35  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,78 | 0,04  | 0,15  |        | 0,10  |
|      | S38                                                          |      |      | 1,25  | 1,45  | 0,25   | 0,45  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,25 | 1,45 | 0,10  | 0,35  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,81 | 0,04  | 0,10  |        | 0,07  |
|      | S39                                                          |      |      | 1,05  | 1,15  | 0,25   | 0,30  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,05 | 1,15 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,21 | 0,02  | 0,05  |        | 0,02  |
|      | S40                                                          |      |      | 0,90  | 1,00  | 0,25   | 0,23  |
|      | S41                                                          |      |      | 1,05  | 1,15  | 0,25   | 0,30  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,05 | 1,15 | 0,05  | 0,30  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,21 | 0,02  | 0,05  |        | 0,02  |
|      | S42                                                          |      |      | 1,35  | 1,45  | 0,25   | 0,49  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,35 | 1,45 | 0,15  | 0,40  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,96 | 0,06  | 0,15  |        | 0,12  |
|      | S43                                                          |      |      | 1,15  | 1,25  | 0,25   | 0,36  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,15 | 1,25 | 0,10  | 0,35  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,44 | 0,04  | 0,10  |        | 0,06  |
|      | S44                                                          |      |      | 0,70  | 1,20  | 0,25   | 0,21  |
|      | S45                                                          |      |      | 1,35  | 1,45  | 0,25   | 0,49  |
|      | <b>Tronco de pirâmide</b>                                    |      |      |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais         | L1   | C1   | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$ | 1,35 | 1,45 | 0,15  | 0,40  |        |       |
|      | Volume:                                                      | Qtd. | A1   | A2    | h     |        |       |
|      |                                                              | 1,00 | 1,96 | 0,06  | 0,15  |        | 0,12  |
|      | S46                                                          |      |      | 1,40  | 1,50  | 0,25   | 0,53  |

**MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO**  
**1º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1, NO BAIRRO RESIDENCIAL PRIMAVERA NO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA - PE  
LOCALIZAÇÃO: RUA LUIZ FERNANDES DA SILVA, S/N, ZONA URBANA, PRIMAVERA- PE  
DATA ELABORAÇÃO: 23/09/2025

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                   | UN.  | TAXA   | COMP. | LARG. | ALTURA | TOTAL |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------|--------|-------|
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$                |      | Qtd.   | A1    | A2    | h      |       |
|      | Volume:                                                                     | 1,00 | 4,49   | 0,21  | 0,15  | 0,28   |       |
|      | S57                                                                         |      | 0,80   | 1,30  | 0,25  | 0,26   |       |
|      | S59                                                                         |      | 1,55   | 1,15  | 0,25  | 0,45   |       |
|      | Tronco de pirâmide                                                          |      |        |       |       |        |       |
|      | Larguras e Comprimentos das Seções iniciais e finais                        | L1   | C1     | L2    | C2    |        |       |
|      | $V = \frac{h}{3} \times (A_1 + A_2 + \sqrt{A_1 \times A_2})$                | 1,15 | 1,55   | 0,10  | 0,35  |        |       |
|      | Volume:                                                                     | 1,00 | 1,78   | 0,04  | 0,15  | 0,10   |       |
|      | S20+S21                                                                     |      | 2,10   | 1,15  | 0,70  | 1,69   |       |
|      | S23+S24                                                                     |      | 1,65   | 0,70  | 0,55  | 0,64   |       |
|      | S55+S58                                                                     |      | 1,95   | 2,80  | 0,95  | 5,19   |       |
|      | Pilares                                                                     |      |        |       |       |        |       |
|      | P01                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P02                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P03                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P04                                                                         |      | 0,20   | 0,40  | 1,00  | 0,08   |       |
|      | P05                                                                         |      | 0,20   | 0,50  | 1,00  | 0,10   |       |
|      | P06                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P07                                                                         |      | 0,20   | 0,25  | 1,00  | 0,05   |       |
|      | P08                                                                         |      | 0,20   | 0,60  | 1,00  | 0,12   |       |
|      | P09                                                                         |      | 0,20   | 0,60  | 1,00  | 0,12   |       |
|      | P10                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P11                                                                         |      | 0,15   | 0,30  | 1,00  | 0,05   |       |
|      | P12                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P13                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P14                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P15                                                                         |      | 0,20   | 0,40  | 1,00  | 0,08   |       |
|      | P16                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P17                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P18                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P19                                                                         |      | 0,20   | 0,65  | 1,00  | 0,13   |       |
|      | P20                                                                         |      | 0,20   | 0,20  | 1,00  | 0,04   |       |
|      | P21                                                                         |      | 0,20   | 0,20  | 1,00  | 0,04   |       |
|      | P22                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P23                                                                         |      | 0,20   | 0,20  | 1,00  | 0,04   |       |
|      | P24                                                                         |      | 0,20   | 0,20  | 1,00  | 0,04   |       |
|      | P25                                                                         |      | 0,20   | 0,40  | 1,00  | 0,08   |       |
|      | P26                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P27                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P28                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P29                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | P30                                                                         |      | 0,20   | 0,30  | 1,00  | 0,06   |       |
|      | Total item 2.12                                                             |      |        |       |       | 35,89  |       |
| 2.14 | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023 | M3   |        |       |       |        |       |
|      | =Volume de escavação                                                        |      | 142,83 |       |       | 142,83 |       |
|      | =Volume de magro da fundação                                                |      | -6,52  |       |       | -6,52  |       |
|      | =Volume de concreto fundação                                                |      | -35,89 |       |       | -35,89 |       |
|      | Total item 2.14                                                             |      |        |       |       | 100,42 |       |



