

**MAPA COMPARATIVO**

|             |   |            |                      |                      | <b><u>EBM INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO</u></b> |                    | <b><u>J C B MANUTENÇÃO E MONTAGEM</u></b> |                    | <b><u>LAGE &amp; TADIM LTDA SCAN SERVICE</u></b> |                    |                      |
|-------------|---|------------|----------------------|----------------------|---|--------------------|---|--------------------|--|--------------------|----------------------|
| <b>ITEM</b> | <b>DESCRIÇÃO:</b>   | <b>UND</b> | <b>Quant. Mínima</b> | <b>Quant. Máxima</b> | <b>Valor Unit</b>                         | <b>Valor Total</b> | <b>Valor Unit</b>                         | <b>Valor Total</b> | <b>Valor Unit</b>                                | <b>Valor Total</b> | <b>Média</b>         |
| 1           | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE APARELHO DE RAIOS-X HOSPITALAR, MEDITECH, INTECAL, 500MAS, 125 KVA (UPA, CEM, SMS). AMPOLA DE RAIOS X, PLACA ELETRONICA, DIODO, CONTADORA, CABO ELÉTRICO, LÂMPADA DO COLIMADOR, TRANSFORMADORES, FREIOS, CABEÇOTE, ÓLEO, GRAXA</b>                              | UND        | 16                   | 20                   | R\$ 6.990,00                              | R\$ 139.800,00     | R\$ 7.500,00                              | R\$ 150.000,00     | R\$ 7.700,00                                     | R\$ 154.000,00     | <b>R\$ 7.396,67</b>  |
| 2           | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE RAIOS-X ODONTOLÓGICO, PROSION, EAGLE DIGITAL / PRECISON OIX 70X: SMS, ROSA BATISTA (AREIA BRANCA), PSF MANUEL VALENTE (DOM JOÃO VI), PSF-JUVENAL B. DE SOUSA (MIRASSELVAS), CEO. AMPOLA, PLACA ELETRÔNICA, PARTE ELÉTRICA, RODIZIO, BOTÃO DE DISPARO, CONE.</b> | UND        | 32                   | 42                   | R\$ 980,00                                | R\$ 41.160,00      | R\$ 1.100,00                              | R\$ 46.200,00      | R\$ 1.000,00                                     | R\$ 42.000,00      | <b>R\$ 1.026,67</b>  |
| 3           | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE RAIOS-X PANORÂMICO, DABI ATLANTE, EAGLE DIGITAL (CEM) PLACA ELETRONICA, TELECOMANDO, SENSOR DIGITAL, OTIMIZAÇÃO DE IMAGEM, CABO ELÉTRICO, CALIBRAÇÃO, SOFTWARE DE IMAGENS</b>   | UND        | 4                    | 6                    | R\$ 9.880,00                              | R\$ 59.280,00      | R\$ 10.500,00                             | R\$ 63.000,00      | R\$ 11.000,00                                    | R\$ 66.000,00      | <b>R\$ 10.460,00</b> |

|   |   |     |    |    |                 |               |              |                  |                 |               |                         |
|---|---|-----|----|----|-----------------|---------------|--------------|------------------|-----------------|---------------|-------------------------|
| 4 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE PROCESSADORA AUTOMÁTICA DE FILMES RADIOLOGICOS. SIGEX, ECOMAX, MACROTEC, MX-2, LOTUS LX2(UPA, CEM, SMS) PLACA</b><br>ELETRONICA, BOMBA DE REPOSIÇÃO DOS QUIMICOS, BOMBA DE CIRCULAÇÃO DOS QIMICOS, RESISTENCIA, TERMOSTATO, SENSOR, MICRO, SENSOR DE TEMPERATURA, VÁLVULA SOLENOIDE | UND | 20 | 26 | R\$<br>2.985,00 | R\$ 77.610,00 | R\$ 3.300,00 | R\$<br>85.800,00 | R\$<br>3.500,00 | R\$ 91.000,00 | <b>R\$<br/>3.261,67</b> |
| 5 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE VÁCUO, WEM (UPA)</b><br>MOTOR ELÉTRICO, CABEÇOTE DE VÁCUO, RESERVATÓRIO DE VÁCUO, VACUÔMETRO, SOLENOIDES DE ENTRADA DA ÁGUA.   | UND | 4  | 6  | R\$<br>1.740,00 | R\$ 10.440,00 | R\$ 2.200,00 | R\$<br>13.200,00 | R\$<br>2.400,00 | R\$ 14.400,00 | <b>R\$<br/>2.113,33</b> |
| 6 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE REDE DE GÁS OXIGÊNIO MEDICINAL (UPA, CEM)</b><br>MANÔMETRO, REGULADORES DE PRESSÃO, CHICOTE DO CILINDRO, VÁLVULA DE SEGURANÇA, VÁLVUA DE PASSAGEM, SOLDAGEM, DE COBRE.  | UND | 8  | 10 | R\$<br>1.620,00 | R\$ 16.200,00 | R\$ 2.000,00 | R\$<br>20.000,00 | R\$<br>2.200,00 | R\$ 22.000,00 | <b>R\$<br/>1.940,00</b> |
| 7 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE REDE DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL (UPA, CEM).</b><br>MANÔMETR, REGULADORES DE PRESSÃO, CHICOTE DO CILINDRO, VÁLVULA DE SEGURANÇA, VÁLVULA DE PASSAGEM, SOLDAGEM DE COBRE.   | UND | 8  | 10 | R\$<br>1.620,00 | R\$ 16.200,00 | R\$ 2.000,00 | R\$<br>20.000,00 | R\$<br>2.200,00 | R\$ 22.000,00 | <b>R\$<br/>1.940,00</b> |

|    |  |     |   |    |                 |               |              |                  |                 |               |                         |
|----|--|-----|---|----|-----------------|---------------|--------------|------------------|-----------------|---------------|-------------------------|
| 8  | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE REDE DE VÁCUO MEDICINAL (UPA, CEM)</b><br>MANÔMETRO, REGULADORES DE PRESSÃO, CHICOTE DO CILINDRO, VÁLVULA DE SEGURANÇA, VÁLVULA DE PASSAGEM, SOLDAGEM DE COBRE.  | UND | 8 | 10 | R\$<br>1.620,00 | R\$ 16.200,00 | R\$ 2.000,00 | R\$<br>20.000,00 | R\$<br>2.200,00 | R\$ 22.000,00 | <b>R\$<br/>1.940,00</b> |
| 9  | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE CARDIOVERSOR, CMOS DRAKE, LIFE 400 PLUS FUTURE, N.º (UPA).</b> CABO DE DESFIBRILAÇÃO, CABO DO PACIENTE, PROGRAMAÇÃO DOS PARAMETROS, PLACA ELETRONICA. REGULAGEM.                                       | UND | 4 | 6  | R\$<br>2.040,00 | R\$ 12.240,00 | R\$ 2.200,00 | R\$<br>13.200,00 | R\$<br>2.500,00 | R\$ 15.000,00 | <b>R\$<br/>2.246,67</b> |
| 10 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE COMPRESSOR DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL SCHULZ, BRAVO 20 (UPA, CEM),</b> CABEÇOTE, MOTOR ELETRICO, CORREIA, RESERVATORIO DE AR, ÓLEO LUBRIFICANTE VEGETAL, FILTRO DE AR, PESOSTATO, MANÔMETRO DE PRESSÃO | UND | 8 | 10 | R\$<br>1.740,00 | R\$ 17.400,00 | R\$ 2.000,00 | R\$<br>20.000,00 | R\$<br>2.200,00 | R\$ 22.000,00 | <b>R\$<br/>1.980,00</b> |

|    |   |     |    |    |              |               |              |               |              |               |                     |
|----|---|-----|----|----|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------------|
| 11 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE COMPRESSOR NEUBULIZAÇÃO C-71 PLUS.PSF- MARIA ROSA BATISTA (AREIA BRANCA) PSF - RAIMUNDA/ PSF-JORGE NOGUEIRA (CAIXA DÁGUA) PSF-7° TRAVESSA, PSF- ARNALDO TAVARES (SÃO JOSÉ) ,PSF-WALDEMAR QUEIROZ,PSF- TANCREDO NEVES (INUSSUM), PSF- REGINALDO N. DE V. ROMARIZ (KM02),PSF- MANUEL VALENTE (DOM JOÃO VI), PSF- JOSÉ PEROTE (PRIMEIRA) , PSF-FATIMA, PSF-MUTIRÃO,PSF-MATA SEDE, PSF-FRANCISCO C. DE OLIVEIRA(SÃO JOÃO BATISTA),JUVENAL B. DE SOUSA(MIRASSELVAS) ,PSF- JOSEPHA A. MURRIETA(SÃO CRISTOVÃO),PSF-ANA GONÇALVES F. DE MELO (TAUARI), PSF- VILA SOCORRO ,MOTOR, PROTETOR TÉRMICO , DIAFRAGMA DE SUCÇÃO , INTERRUPTOR LIGA /DESLIGA, CABO DE ALIMENTAÇÃO , TERMINAL DE SAÍDA . | UND | 76 | 99 | R\$ 540,00   | R\$ 53.460,00 | R\$ 600,00   | R\$ 59.400,00 | R\$ 600,00   | R\$ 59.400,00 | <b>R\$ 580,00</b>   |
| 12 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE SECADOR DE AR COMPRIMIDO MEDINAL FARGAN, FDA -0090 (UPA, CEM), PLACA ELETRONICA, VALVULA SOLENOIDES PURGADOR, FILTRO DE AR, CHAVE LIGA DESLIGA, MANÔMETRO DE PRESSÃO   | UND | 8  | 10 | R\$ 1.245,00 | R\$ 12.450,00 | R\$ 2.500,00 | R\$ 25.000,00 | R\$ 1.500,00 | R\$ 15.000,00 | <b>R\$ 1.748,33</b> |

|    |  |     |    |    |              |               |              |               |              |               |                     |
|----|--|-----|----|----|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------------|
| 13 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ELETROCARDIOGRAFO, EMAI, EX -01 (UPA, CEM), PLACA ELETRONICA, ABRAÇADEIRA COM ELETRODOS, PÊRA COM ELETRODOS, ROLETE DO PAPEL, CIRCUITO INTEGRADO, ELETRODOS DE SUCCÃO FONTE DE 12 V, CALIBRAGEM, CABO DO PACIENTE.</b>       | UND | 8  | 10 | R\$ 950,00   | R\$ 9.500,00  | R\$ 1.000,00 | R\$ 10.000,00 | R\$ 1.000,00 | R\$ 10.000,00 | <b>R\$ 983,33</b>   |
| 14 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ELETROCARDIOGRAFO ECG 12 CANAIS, BIONET CARDIOCARE 2000 (UPA). CABO PACIENTE, ELETRODOS PRECORDIAIS, ELETRODOS DE MEMBROS TIPO CLIP, IMPRESSORATÉRMICA, BATERIA.</b>   | UND | 4  | 6  | R\$ 970,00   | R\$ 5.820,00  | R\$ 1.000,00 | R\$ 6.000,00  | R\$ 1.100,00 | R\$ 6.600,00  | <b>R\$ 1.023,33</b> |
| 15 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ASPIRADOR DE SECREÇÃO, NS ASPIRAMAX, UNITEC 10 L(UPA) DIAFRAGMA DE SUCCÃO, MOTOR ELÉTRICO, VENTONHA, SELETOR DE VOLTAGEM, CHAVE LIGA, DESLIGA.</b>   | UND | 8  | 10 | R\$ 760,00   | R\$ 7.600,00  | R\$ 800,00   | R\$ 8.000,00  | R\$ 900,00   | R\$ 9.000,00  | <b>R\$ 820,00</b>   |
| 16 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MONITOR MULTIPARAMÉTRICO, DIXTAL, DX 2023, N° I, II, EMAI, MX -300 (UPA). COMPRESSOR DE AR, PLACA ELETRONICA, BRAÇADEIRA CABO DO PACINETE DO ECG, CABO DO PACIENTE DO OXIMETRO, CABO DE FORÇA, CALIBRAÇÃO DOS PARAMETROS</b> | UND | 12 | 16 | R\$ 2.340,00 | R\$ 37.440,00 | R\$ 2.500,00 | R\$ 40.000,00 | R\$ 2.600,00 | R\$ 41.600,00 | <b>R\$ 2.480,00</b> |

|    |   |     |    |    |              |               |              |               |              |               |                     |
|----|---|-----|----|----|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------------|
| 17 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE DESFIBRILADOR, EMAL, DX - 10 PLUS, Nº I, II, DEA - LIFE 400 FUTURA - CMOS DRAKE (UPA) BATERIA INTERNA CABO DE DESFIBRILAÇÃO, PLACA ELETRONICA, CALIBAGEM DE JAULE.</b>  | UND | 12 | 16 | R\$ 1.170,00 | R\$ 18.720,00 | R\$ 1.500,00 | R\$ 24.000,00 | R\$ 1.300,00 | R\$ 20.800,00 | <b>R\$ 1.323,33</b> |
| 18 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE BOMBA DE INFUSÃO, FRESENIUS KABI, VOLMAT AGILIA (UPA LEITO 01,02,03,04), CONFIGURAÇÕES ML/ H APENAS (SE O SENSOR DE QUEDA OPCIONAL É USADO), VOLUME / HORA CO CÁLCULO AUTOMÁTICO DA TAXA DE FLUXO, VOLUME + TAXA DE FLUXO, A TAXA DE FLUXO + TEMPO, COMBINAÇÃO DE VOLUME + TEPO + RATE, BATERIA DE LI-ON, FAIXA DE VAZÃO.</b> | UND | 24 | 31 | R\$ 1.050,00 | R\$ 32.550,00 | R\$ 1.200,00 | R\$ 37.200,00 | R\$ 1.500,00 | R\$ 46.500,00 | <b>R\$ 1.250,00</b> |
| 19 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE RESPIRADOR PULMONAR, LEISTUNG, PR 4D -02, Nº I (UPA), VÁLVULA REGULADORA INTERNA DE PRESSÃO, MANÔMETRO, POTENCIOMETRO, BATERIA, ALARME DE PRESSÃO, CONEXÕES, PROGRAMAÇÃO DOS PARÂMETROS.</b>  | UND | 4  | 6  | R\$ 2.385,00 | R\$ 14.310,00 | R\$ 2.500,00 | R\$ 15.000,00 | R\$ 2.600,00 | R\$ 15.600,00 | <b>R\$ 2.495,00</b> |
| 20 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE VENTILADOR PULMONAR, LEISTUNG, PR4-G Nº I, II, III, IV (UPA). VÁLVULA REGULADORA INTERNA DE PESSÃO, MANÔMETRO, POTENCIÔMETRO, BATERIA, ALARME DE PRESSÃO, CONEXÕES, PROGRAMAÇÃO DOS PARAMETROS</b>  | UND | 12 | 16 | R\$ 2.460,00 | R\$ 39.360,00 | R\$ 2.500,00 | R\$ 40.000,00 | R\$ 2.700,00 | R\$ 43.200,00 | <b>R\$ 2.553,33</b> |

|    |  |     |     |     |               |                |               |                |               |                |                      |
|----|--|-----|-----|-----|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------------|
| 21 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE LARINGOSCÓPIO, DIASYST (UPA, SALA VERMELHA ENFERMARIA), LÂMPADA, PILHAS, LAMINA RETA E CURVAS.</b>   | UND | 8   | 10  | R\$ 345,00    | R\$ 3.450,00   | R\$ 400,00    | R\$ 4.000,00   | R\$ 400,00    | R\$ 4.000,00   | <b>R\$ 381,67</b>    |
| 22 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE AUTOCLAVECRISTOFOLI,SERCON,PHOENIX, DABI ATLANTE DE 19 LTS, BIOEX , STERMAX : UPA I , II, III,CEM,SMS,AREIA BRANCA, ( MARIA ROSA BATISTA)Nº I, II/RAIMUNDA SOUSA REIS(CAIC)/PSF- DR. JORGE NETO DA COSTA (ALMIR GABRIEL), PSF-JORGE NOGUEIRA (CAIXA DÁGUA) PSF- 7º TRAVESSA , PSF - ARNALDO TAVARES (SÃO JOSÉ), PSF-WALDEMAR QUEIROZ (PEDREIRA), PSF- TANCREDO NEVES (INUSSUM), PSF- REGINALDO N. DE V. ROMARIZ (KM02), PSF- MANUEL VALENTE ( DOM JOÃO VI), SESP ,PSF- JOSÉ PEROTE(PRIMEIRA) , PSF- FÁTIMA,PSF-MUTIRÃO,MATA SEDE , PSF-FRANCISCO C. DE OLIVEIRA (SÃO JOÃO BATISTA), PSF- JUVENAL B. DE SOUSA(MIRASSELVAS),JOSEPHA A. MURRIETA (SÃO CRISTOVÃO ) , PSF- ANA GONÇALVESF F. DE MELO ( TAUARI),RESISTENCIA , PLACA ELETRONICA , TRAVA DE PORTA , MANGUEIRAS , PROGRAMAÇÃO , LIMPEZA</b> | UND | 124 | 161 | R\$ 870,00    | R\$ 140.070,00 | R\$ 900,00    | R\$ 144.900,00 | R\$ 1.000,00  | R\$ 161.000,00 | <b>R\$ 923,33</b>    |
| 23 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MAMÓGRAFO, HOLÓGIC, M-IV (CEM). PLACA ELETRONICA, DIODO, CONTATORA, CABO ELÉTRICO, LÂMPADA DO COLIMADOR, COMPRESSÃO, PEDAL, CALIBRAÇÃO.</b>  | UND | 4   | 5   | R\$ 13.950,00 | R\$ 69.750,00  | R\$ 15.000,00 | R\$ 75.000,00  | R\$ 14.500,00 | R\$ 72.500,00  | <b>R\$ 14.483,33</b> |

|    |  |     |   |    |              |               |               |               |               |               |                      |
|----|--|-----|---|----|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| 24 | <b>UTRASSOM MINDRAY M5 (CEM).</b><br>OTIMIZAÇÃO DA IMAGEM, BOTÃO ITOUCH, CONTRASTE E HOMOGENEIDADE, PROCESSAMENTO DE IMAGEM, GRUPOS DE PARÂMETROS, BALANCEAMENTO; E SOFT KEYS, AJUSTE DE PARÂMETROS, TRANSDUTORES.                                   | UND | 4 | 5  | R\$ 9.870,00 | R\$ 49.350,00 | R\$ 10.500,00 | R\$ 52.500,00 | R\$ 10.000,00 | R\$ 50.000,00 | <b>R\$ 10.123,33</b> |
| 25 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ULTRASSOM PIEZOELÉTRICA E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA (CEM, CEO SALA02),</b><br>CIRCUITO ELETRÔNICO, PEÇA DE MÃO, TRANSDUTOR CERÂMICO, FILTRO DE AR, VÁLVULA DUPLA PNEUMÁTICA, PEDAL, MANGUEIRAS LISAS. | UND | 8 | 10 | R\$ 890,00   | R\$ 8.900,00  | R\$ 900,00    | R\$ 9.000,00  | R\$ 1.000,00  | R\$ 10.000,00 | <b>R\$ 930,00</b>    |
| 26 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE COLPOSCÓPIO MARTEC MED.(CEM),</b><br>MICROCÂMERA, FONTE E FIBRA ÓTICA, CABO DE FIBRA ÓPTICA, OCULARES, FILTROS, BRAÇOS ARTICULADO, LÂMPADA.  | UND | 4 | 6  | R\$ 950,00   | R\$ 5.700,00  | R\$ 1.100,00  | R\$ 6.600,00  | R\$ 1.000,00  | R\$ 6.000,00  | <b>R\$ 1.016,67</b>  |
| 27 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE DESTILADOR DE ÁGUA, QUIMES,5 L/H(CEM),</b><br>RESISTÊNCIA, TERMOSTATO, TERMÔMETRO, CONTATORA, CÚPULA DE VIDRO, RESFRIADOR.   | UND | 4 | 6  | R\$ 990,00   | R\$ 5.940,00  | R\$ 1.100,00  | R\$ 6.600,00  | R\$ 1.000,00  | R\$ 6.000,00  | <b>R\$ 1.030,00</b>  |

|    |   |     |     |     |              |                |              |                |              |                |              |
|----|---|-----|-----|-----|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| 28 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO ODONTOLÓGICO/ KAVO/, CADEIRA , PEDAL,REFLETOR,CANETA DE ALTA ROTAÇÃO, SERINGA TRÍPLICE, SUPORTE DO SUGADOR, MANGUEIRA DO SUGADOR, COMPRESSOR DE AR, SOLENOIDE, PRESSÃO DOS COMANDOS DE PEDAIS E CANETAS, RESERVATÓRIODÁAGUA, FILTRO DE AR, LIMPEZA INTERNA DE RESÍDUOS .LOCALIZAÇÃO: CEM, CEO, SMS,UNIDADE DE SAÚDE DA ATENÇÃO BÁSICA)AREIA BRANCA (I,II MARIA ROSA BATISTA), RAIMUNDA SOUSA REIS(CAIC),PSF JORGE NETO DA COSTA (ALMIR GABRIEL), PSF-JORGE NOGUEIRA (CAIXA DÁGUA) , PSF -7ª TRAVESSA, PSF- ARNALDO TAVARES (SÃO JOSÉ), PSF- WALDEMAR QUEIROZ(PEDREIRA), PSF - TANCREDO NEVES (INUSSUM),PSF-REINALDO N.DE V ROMARIS(KM02) ,PSF- MANUEL VALENTE(DOM JOÃO VI), SESP, PSF- JOSÉ PEROTE (PRIMEIRA), PSF- FÁTIMA, PSF- MUTIRÃO,PSF-MATA SEDE,PSF- FRANCISCO C. DE OLIVEIRA (SÃO JOÃO BATISTA) , PSF- JUVENAL B. DE SOUSA (MIRASSELVAS), PSF- JOSEPHA A. MURRIETA(SÃO CRISTOVÃO), PSF- ANA GONÇALVES F. DE MELO (TAUARI), CEO.</b> | UND | 108 | 140 | R\$ 1.220,00 | R\$ 170.800,00 | R\$ 1.400,00 | R\$ 196.000,00 | R\$ 1.500,00 | R\$ 210.000,00 | R\$ 1.373,33 |
|----|---|-----|-----|-----|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|

|    |  |     |    |     |            |               |            |               |            |               |                   |
|----|--|-----|----|-----|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-------------------|
| 29 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE BALANÇA MÉDICA ANTROPOMÉTRICA 200KG (CEM, PSF- MARIA ROSA BATISTA- (AREIA BRANCA) /RAIMUNDA SOUSA (CAIC) PSF-JORGE NETO DA COSTA (ALMIR GABRIEL), PSF-JORGE NOGUEIRA (CAIXA DÁGUA). PSF-7ª TRAVESSA, PSF- ARNALDO TAVARES (SÃO JOSÉ), PSF- WALDEMAR QUEIROZ (PEDREIRA, PSF- TANCREDO NEVES (INUSSUM), PSF- REGINALDO N. DE V. ROMARIZ (KM02), PSF- MANUEL VALENTE (D. JOÃO VI), PSF- JOSÉ PEROTE (PRIMEIRA), PSF- FATIMA, PSF- MUTIRÃO, PSF MATA SEDE, PSF- FRANCISCO C. DE OLIVEIRA (SÃO JOÃO BATISTA), PSF- JUVENALB. DE OLIVEIRA (MIRASSELVAS), PSF- JOSEPHA A. MURRIETA (SÃO CRISTOVÃO) PSF- ANA GONÇALVES F. DE MELO (TAUARI), PSF- VILA FÁTIMA, RÉGUA ANTROPOMÉTRICA, FONTE EXTERNA, CÉLULA DE CARGA, DISPLAY, TARA.</b> | UND | 80 | 104 | R\$ 510,00 | R\$ 53.040,00 | R\$ 600,00 | R\$ 62.400,00 | R\$ 600,00 | R\$ 62.400,00 | <b>R\$ 570,00</b> |
|----|--|-----|----|-----|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-------------------|

|    |   |     |    |    |            |               |            |               |              |               |                   |
|----|---|-----|----|----|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|-------------------|
| 30 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE BALANÇA MÉDICA PEDIÁTRICA. PSF-MARIA ROSA DE S. BATISTA (AREIA BRANCA),RAIMUNDA SOUSA REIS (CAIC), PSF-DR. JORGE NETO DA COSTA (ALMIR GABRIEL), PSF- JORGE NOGUEIRA (CAIXA DÁGUA) , PSF- 7ª TRAVESSA PSF- ARNALDO TAVARES (SÃO JOSÉ) , PSF- WALDEMAR QUEIROZ(PEDREIRA),PSF-TANCREDO NEVES (INUSSUM),PSF- REGINALDO N. DE V. ROMARIZ (KM02), PSF- MANUEL VAENTE (D. JOÃO VI), PSF- JOSÉ PEROTE (PRIMEIRA), PSF- FATIMA, PSF-MUTIRÃO, PSF- MATA SEDE, PSF-FRANCISCO C. DE OLIVEIRA (SÃO JOÃO BATISTA), PSF- JUVENAL B. DE SOUSA (MIRASSELVAS) ,PSF-JOSEPHA A. MURRIETA(SÃO CRISTOVÃO) , PSF-ANA GONÇALVES F. DE MELO (TAUARI),CONCHA ANATÔMICA , FONTE EXTERNA, CÉLULA DE CARGA , DISPLAY, TARA. | UND | 72 | 94 | R\$ 380,00 | R\$ 35.720,00 | R\$ 500,00 | R\$ 47.000,00 | R\$ 600,00   | R\$ 56.400,00 | <b>R\$ 493,33</b> |
| 31 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ULTRASOM PIEZOELÉTRICO E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA. (CEM). CIRCUITO ELETRÔNICO, PEÇA DE MÃO, TRANSDUTOR CERÂMICO, FILTRO DE AR, VÁLVULA DUPLA PNEUMÁTICA, PEDAL, MANGUEIRAS LISAS.  | UND | 4  | 5  | R\$ 890,00 | R\$ 4.450,00  | R\$ 900,00 | R\$ 4.500,00  | R\$ 1.000,00 | R\$ 5.000,00  | <b>R\$ 930,00</b> |

|    |   |     |    |     |            |               |              |               |              |               |                     |
|----|---|-----|----|-----|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------------|
| 32 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE FOTOPOLIMERIZADOR.BIOLUX,GNATU S OPTILIGHT PLUS(CEM,MARIA ROSA DE S. BATISTA ( AREIA BRANCA)RAIMUNDA SOUSA REIS (CAIC), PSF-DR. JORGE NETO DA COSTA(ALMIR GABRIEL), PSF- JORGE NOGUEIRA (CAIXA DÁGUA) , PSF - 7º TRAVESSA, PSF- ARNALDO TAVARES (SÃO JOSÉ) , PSF-WALDEMAR QUEIROZ (PEDREIRA), PSF-TANCREDO NEVES(INUSSUM),PSF-REGINALDO N. DE V. ROMARIZ(KM02), PSF- MANUEL VAENTE (D.JOÃO VI), SESP,PSF-JOSÉ PEROTE (PRIMEIRA), PSF- FATIMA, PSF- MUTIRÃO, PSF-MATA SEDE, PSF-FRANCISCO C. DE OLIVEIRA (SÃO JOÃO BATISTA), PSF- JUVENAL B. DE SOUSA ( MIRASSELVAS), PSF- JOSEPHA A. MURRIETA ( SÃO CRISTOVÃO) , PSF- ANA GONÇALVES F. DE MELO (TAUARI) .COMPRIMENTO DE ONDA, POTÊNCIA DA LUZ, PROGRAMAS: CONTINUO, RAMPA E PULSADO, TEMPO DE OPERAÇÃO PROGRAMÁVEL.</b> | UND | 84 | 109 | R\$ 280,00 | R\$ 30.520,00 | R\$ 400,00   | R\$ 43.600,00 | R\$ 500,00   | R\$ 54.500,00 | <b>R\$ 393,33</b>   |
| 33 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE MICROCÓPIO BINOCULAR OLYMPUS, UROANÁLISE. (CEM). OBJETIVAS, OCULARES, PRISMA, MACRÔMETRO, MICRÔMETRO, PRESILHA, LÂMPADA, LIMPEZA.</b>   | UND | 8  | 10  | R\$ 970,00 | R\$ 9.700,00  | R\$ 1.000,00 | R\$ 10.000,00 | R\$ 1.200,00 | R\$ 12.000,00 | <b>R\$ 1.056,67</b> |

|    |  |     |   |    |              |               |              |               |              |               |                     |
|----|--|-----|---|----|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------------|
| 34 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE CENTRIFUGA FANEM, BIOQUÍMICA, UROANÁLISE. (CEM). MOTOR DE ROTAÇÃO, ESCOVAS, INDUZIDO, MICRO SHUITE</b>   | UND | 8 | 10 | R\$ 670,00   | R\$ 6.700,00  | R\$ 800,00   | R\$ 8.000,00  | R\$ 700,00   | R\$ 7.000,00  | <b>R\$ 723,33</b>   |
| 35 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE HOMOGENEIZADOR DE SANGUE, PHOENIX. (CEM). MOTOR, CONTROLE DE ROTAÇÃO, PRESILHA DE TUBOS.</b>   | UND | 4 | 6  | R\$ 480,00   | R\$ 2.880,00  | R\$ 500,00   | R\$ 3.000,00  | R\$ 600,00   | R\$ 3.600,00  | <b>R\$ 526,67</b>   |
| 36 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ANALIZADOR HEMATOLÓGICO, 25 PARÂMETROS (CEM). MANGUEIRAS CLASSE III, CRISTAL, SISTEMA DE SUÇÃO, MONITOR LCD, REPROGRAMAÇÃO DOS PARÂMENTROS, LIMPEZA.</b> | UND | 4 | 6  | R\$ 5.890,00 | R\$ 35.340,00 | R\$ 7.000,00 | R\$ 42.000,00 | R\$ 8.000,00 | R\$ 48.000,00 | <b>R\$ 6.963,33</b> |
| 37 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ESTUFA BACTERIOLÓGICA 36, FANEM. (CEM) RESISTENCIA, TERMOSTATO, TERMÔMETRO, CONTROLADOR.</b>   | UND | 4 | 6  | R\$ 780,00   | R\$ 4.680,00  | R\$ 780,00   | R\$ 4.680,00  | R\$ 900,00   | R\$ 5.400,00  | <b>R\$ 820,00</b>   |
| 38 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE BANHO - MARIA, (CEM) TERMÔMETRO, CONTROLADOR DE TEMPERATURA, RESISTENCIA.</b>  | UND | 4 | 6  | R\$ 680,00   | R\$ 4.080,00  | R\$ 800,00   | R\$ 4.800,00  | R\$ 700,00   | R\$ 4.200,00  | <b>R\$ 726,67</b>   |
| 39 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE AGITADOR DE KLINE. (CEM). MOTOR, CONTROLE DE ROTAÇÃO, PRESILHA, TEMPOSIZADOR.</b>  | UND | 4 | 6  | R\$ 480,00   | R\$ 2.880,00  | R\$ 600,00   | R\$ 3.600,00  | R\$ 500,00   | R\$ 3.000,00  | <b>R\$ 526,67</b>   |

|    |  |     |   |   |              |               |               |               |               |               |                      |
|----|--|-----|---|---|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| 40 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ANALISADOR AUTOMÁTICO BIOQUÍMICO, BS, (CEM).</b> SISTEMA ÓPTICO, VOLUME DE REAÇÃO, BARRA DE MESCLAGEM, CUBETAS DE REAÇÃO, CONEXÃO BIDIRECIONAL AO HOST DO LIS, LAVAGEM AUTOMÁTICA, PRÉ - AQUECIMENTO.                                      | UND | 4 | 6 | R\$ 9.960,00 | R\$ 59.760,00 | R\$ 10.500,00 | R\$ 63.000,00 | R\$ 11.000,00 | R\$ 66.000,00 | <b>R\$ 10.486,67</b> |
| 41 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ANALISADOR SEMI-AUTOMÁTICO BIOQUÍMICO, BIOPLUS. (CEM),</b> CUBETA DE FLUXO, LEITURA MONOCROMÁTICAS, MONOCROMADOR, CONTROLE DE REAÇÃO, LÂMPADA DE TUNGSTÊNIO, IMPRESSÃO, CONTROLE DE QUALIDADE.   | UND | 4 | 6 | R\$ 3.790,00 | R\$ 22.740,00 | R\$ 4.000,00  | R\$ 24.000,00 | R\$ 5.000,00  | R\$ 30.000,00 | <b>R\$ 4.263,33</b>  |
| 42 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE APARELHO PARA DOSAGEM DE NA, K E LI (CEM).</b> ELETRODOS, CALIBRAÇÃO, DISPLAY, IMPRESSORA TÉRMICA, CONEXÃO RD 232, DESPROTEINIZADORA, CONTROLE DE QUALIDADE.   | UND | 4 | 6 | R\$ 6.780,00 | R\$ 40.680,00 | R\$ 7.500,00  | R\$ 45.000,00 | R\$ 8.000,00  | R\$ 48.000,00 | <b>R\$ 7.426,67</b>  |
| 43 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE APARELHO CONJUGADO DE UTRA-SOM PIEZOELÉTRICO E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA DABI ATLANTE (CEO).</b> CIRCUITO ELETRÔNICO, PEÇA DE MÃO, TRANSDUTOR CERÂMICO, FILTRO DE AR, VÁLVULA DUPLA PNEUMÁTICA, PEDAL, MANGUEIRAS LISAS | UND | 4 | 6 | R\$ 780,00   | R\$ 4.680,00  | R\$ 900,00    | R\$ 5.400,00  | R\$ 1.000,00  | R\$ 6.000,00  | <b>R\$ 893,33</b>    |

|    |  |     |   |   |            |                         |            |                         |              |                         |                       |
|----|--|-----|---|---|------------|-------------------------|------------|-------------------------|--------------|-------------------------|-----------------------|
| 44 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ULTRASOM PIEZOELÉTRICO E JATO DE BICARBONATO DE SÓDIO PARA PROFILAXIA DABI ATLANTE. (CEO),</b> CIRCUITO ELETRONICO, PEÇA DE MÃO, TRANSDUTOR CERÂMICO, FILTRO DE AR, VÁLVULA DUPLA PNEUMÁTICA, PEDAL, MANGUEIRAS LISAS. | UND | 4 | 6 | R\$ 890,00 | R\$ 5.340,00            | R\$ 900,00 | R\$ 5.400,00            | R\$ 1.000,00 | R\$ 6.000,00            | <b>R\$ 930,00</b>     |
| 45 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE BIOJATO - ORTUS (CEO) BICO DA PONTA DO JATO, PEDAL DE ACIONAMENTO DO EQUIPO,</b> RESERVATÓRIO DE BICARBONATO, FILTRO DE AR, MANGUEIRAS LISAS, VÁLVULAS RETENTORAS.   | UND | 4 | 6 | R\$ 690,00 | R\$ 4.140,00            | R\$ 900,00 | R\$ 5.400,00            | R\$ 1.000,00 | R\$ 6.000,00            | <b>R\$ 863,33</b>     |
| 46 | <b>SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE ASPIRADOR DE SECREÇÃO, PROTEC 5 LITROS (CEO) DIAFRAGMA DE SUCCÃO,</b> MOTOR ELETRICO, VENTONHA, SELETOR DE VOLTAGEM, CHAVE LIGA /DESLIGA, FRASCO DE VIDRO, MANGUEIRA DE SILICONE, RODÍZIOS.                            | UND | 4 | 6 | R\$ 860,00 | R\$ 5.160,00            | R\$ 900,00 | R\$ 5.400,00            | R\$ 1.000,00 | R\$ 6.000,00            | <b>R\$ 920,00</b>     |
|    |  |     |   |   |            | <b>R\$ 1.424.190,00</b> |            | <b>R\$ 1.597.780,00</b> |              | <b>R\$ 1.687.100,00</b> | <b>R\$ 119.336,67</b> |