



**PREFEITURA DE**  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |     |  |  |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--|--|
|                      | tratamento térmico integral e homogêneo que lhe garanta flexibilidade e resistência a corrosão, conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marcado fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C.                                                                                                                                                               |       |     |  |  |
| 4                    | <b>TESOURA METZENBAUM RETA 20CM;</b><br>Em aço inox, o instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN-1. A peça deverá apresentar tratamento térmico integral e homogêneo que lhe garanta flexibilidade e resistência a corrosão, conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marca do fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C. | UND   | 60  |  |  |
| 5                    | <b>TESOURA PONTA FINA;</b><br>Confeccionada em aço inoxidável, tamanho de 11 Cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UND   | 20  |  |  |
| 6                    | <b>FORCEPS USO OBSTÉTRICO/GINECOLÓGICO INOX</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PARES | 4   |  |  |
| 7                    | <b>HALSTEAD MOSQUITO CURVO 12CM,</b><br>O instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN- 1. A peça deverá apresentar tratamento térmico integral e homogêneo que lhe garanta flexibilidade e resistência a corrosão, conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marcado fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C.              | UND   | 120 |  |  |
| 8                    | <b>PORTAS AGULHAS MAYO HEGAR;</b><br>Confeccionada em aço inoxidável, tamanho de 16 Cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UND   | 160 |  |  |
| 9                    | <b>PORTAS AGULHAS MAYO HEGAR;</b><br>Confeccionada em aço inoxidável, tamanho de 24 Cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UND   | 80  |  |  |
| 10                   | <b>SACA MIOMA;</b><br>Confeccionada em aço inoxidável, com diâmetro de 5,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 2   |  |  |
| 11                   | <b>SACA MIOMA;</b><br>Confeccionada em aço inoxidável, com diâmetro de 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UND   | 2   |  |  |
| 12                   | <b>VALVA DE DOYEN 45 x 90mm</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável. Registrado no Ministério da Saúde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UND   | 10  |  |  |
| 13                   | <b>VALVA DE DOYEN 45X120MM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UND   | 10  |  |  |
| 14                   | <b>VALVA DE DOYEN 30X70MM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável. Registrado no Ministério da Saúde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UND   | 10  |  |  |
| <b>TOTAL LOTE IV</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |     |  |  |





LOTE V AMPLA CONCORRÊNCIA

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNID. | TOTAL | Pr. UNIT | Pr. TOTAL |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-----------|
| 1    | <b>CARRO DE SUPORTE PARA MONITOR FETAL</b><br>Carro de suporte para monitor fetal, fabricado em chapas metálicas, com pintra a pó de base plástica texturizada de alta resistência a abrasão, corrosão e impacto; com 4 rodízios, com giro de 360° com freio nos rodízios frontais. Com cesta para assessorio. Com as seguintes dimensões: Altura 96 Cm X Largura 60Cm X Comprimento 56 Cm, bandeja 30 Cm (L) X 24 Cm (C).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UND   | 1     |          |           |
| 2    | <b>DETECTOR FETAL PORTÁTIL</b><br>Detector Fetal Portátil Digital utilizado para detecção da frequência cardíaca fetal (FCF) para avaliar o bem-estar fetal em exames de rotina através da observação da FCF - Frequência Cardíaca Fetal.<br>Registro na Anvisa e com garantia mínima de 12 meses<br><b>CARACTERÍSTICAS GERAIS:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Transdutor de alta sensibilidade;</li><li>• Alto-falante;</li><li>• Entrada para fone de ouvido, gravador ou computador;</li><li>• Botão liga-desliga, controle de volume e desligamento automático;</li><li>• Tela de LCD iluminado (backlight);</li><li>• 2 modos de visualização da FCF - Frequência Cardíaca Fetal: Numérica e Gráfica (Curva FCF);</li><li>• Alarmes visuais/sonoros ajustáveis e programáveis;</li><li>• Indicador de Bateria;</li><li>• Funcionamento com pilhas alcalinas AA;</li></ul> <b>Especificações Técnicas:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentação: 2 Pilhas AA</li><li>• Frequência ultra-som: 2 MHz;</li><li>• Intensidade de ultra-som: &lt;10mW/cm2;</li><li>• Exibição: 45mm x 25 mm (visor LCD monocromático com luz de fundo azul);</li><li>• FCF Faixa de medição: 50 ~ 240bpm;</li><li>• Resolução da FCF: 1bpm;</li><li>• Precisão FCF: ± 1 bpm;</li></ul> | UND   | 30    |          |           |
| 3    | <b>MONITOR FETAL</b><br>Monitor Fetal para área de obstetrícia que permita a captação e monitoração do coração fetal, movimento fetal, e contração uterina em pacientes durante a gestação. Permita a monitoração do                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UND   | 6     |          |           |



**PREFEITURA DE  
HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



coração de dois fetos (gemelar) simultaneamente.  
Impressora térmica embutida no Monitor, com alta definição e três velocidades de impressão e largura para utilização com papel de 152 mm.  
Monitor Fetal com registro ANVISA  
**CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:**  
Bateria interna com duração mínima de 4 horas com o Monitor em uso contínuo.  
Memória interna de armazenamento mínimo de 720 minutos de monitoração de exames.  
Marcador de movimento fetal (FM), automático e manual.  
Alarmes ajustáveis de monitoração do TOCO e do FHR para Bradicardia e Taquicardia.  
Variação de curto prazo (STV) - a variação de curto prazo examina a variabilidade da frequência cardíaca fetal de batimento a batimento e não pode ser interpretada pela análise visual do observador.  
Alça para transporte do Monitor fetal.  
Alimentação Full-range: 100V – 240V +/- 10% 50-60 Hz, Potência 70VA / 35W;  
Grau de proteção dos transdutores: IPX1 (À prova de pingos);  
Bateria interna de Li-íon: 7.4V X 2.2 Ah (Certificação ROHS); Tempo para carga completa da bateria de no máximo 6 horas com o Monitor em funcionamento; Duração mínima da bateria de 4 horas com o equipamento em uso contínuo;  
Carregador de bateria: Interno;  
Impressora térmica interna de alta definição com três velocidades de impressão: 1, 2 e 3 centímetros/minuto; Podendo imprimir no mínimo 20 exames de 30 minutos cada; Papel de impressão: 152 mm;  
Tela Touch Screen com no mínimo 12"  
Frequência de trabalho do ultrassom: 1MHz +/- 1%;  
Frequência cardíaca fetal (FHR): 30 ~ 240 bpm +/- 1%; Transdutor com 12 cristais para dar maior sensibilidade de uso;  
Alarme ajustável (FHR): 90 ~ 190 bpm +/- 1% (Bradicardia/Taquicardia);  
Monitoração do TOCO: 0 ~ 100%; Alarme do TOCO: 0 ~ 100%;  
Marcador de movimento fetal (FM), automático e manual;  
Impressão de exames armazenados na memória interna do Monitor;  
Ficha de cadastro no Monitor fetal para o paciente e hospital;  
Relógio e calendário internos.





**PREFEITURA DE  
HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |    |  |  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|
|                     | Geração de laudo nos métodos: Krebs e Fischer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |  |  |
| 4                   | <b>SONAR,</b><br>Aparelho para detectar batimentos cardíacos fetais na faixa de 50 a 220 BPM, utilizado em toda a gestação e no trabalho de parto. deve ser compacto, digital, construído em aço com pintura em epóxi ou outro material compatível classe de enquadramento (ANVISA) = CLASSE II – médio risco frequência da rede de alimentação = 0/60 hz; - frequência do ultra-som = 2,25 MHZ $\pm$ 10%;- Faixa de medida do BCF = 50 – 210 batimentos por minuto;- Tensão (Volts) = 127/220 VAC $\pm$ 10%;- Tipo de corrente = AC (ALTERNADA); Número de fases = bifásico;- Seletor de tensão de operação = Chave seletora manual;- Proteção contra choque elétrico = Equipamento tipo B - Classe I; Proteção contra penetração nociva de água = equipamento comum – IPX1 (equipamento fechado protegido contra pingos de água); Gabinete = caixa metálica blindada com pintura eletrostática - Embalagem = papelão reciclado; Potência máxima de consumo = 2,6 VA; Fusíveis = 50MA/250V; Peso Líquido = 1,7 KG; Peso Bruto = 2,3 KG; Dimensões aproximadas do equipamento (MM) = Largura = 240; Profundidade = 180; Altura = 70; Controles = LIGA/DESLIGA, volume e tonalidade;- Indicadores = Liga/Desliga; acompanhado de transdutor BCF e fone de ouvido. | UND | 26 |  |  |
| <b>TOTAL LOTE V</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |    |  |  |

**LOTE VI - EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – EPP,  
EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006.**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNID. | TOTAL | Pr.<br>UNIT | Pr. TOTAL |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|
| 1    | <b>CUBA REDONDA 8X4, COM CAPACIDADE PARA 150ML EM AÇO INOX;</b><br>Confeccionado em aço inox, para uso em estufa ou autoclave; formato redondo, com tampa; o instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN-1. A peça deverá conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marca do fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C. | UND   | 80    |             |           |
| 2    | <b>CUBA RIM 26X12CM COM CAPACIDADE PARA 700ML EM AÇO INOX;</b><br>Confeccionado em aço inox, para uso em estufa ou                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UND   | 100   |             |           |





**PREFEITURA DE**  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |     |  |  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--|--|
|                      | autoclave; formato rim, com tampa; o instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN-1. A peça deverá conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marca do fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C.                                                                                                  |     |     |  |  |
| 3                    | <b>CUBA REDONDA COM 10 CM DE DIÂMETRO</b><br>Confeccionado em aço inox; Para uso em estufa ou autoclave; formato redonda, com tampa; o instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN-1. A peça deverá conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marca do fabricante (logotipo ou marca) Registro no MS. Autoclavável a 135°C. | UND | 100 |  |  |
| 4                    | <b>CUBA RIM</b><br>Em aço inoxidável, dimensões: 26 x 12 Cm, capacidade: 700 ml.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UND | 60  |  |  |
| 5                    | <b>BANDEJA INOX RETANGULAR LISA;</b><br>Bandeja retangular lisa; dimensões aproximadas: 42 x 30 x 4,5 Cm material.                                                                                                                                                                                                                                                                           | UND | 160 |  |  |
| 6                    | <b>BANDEJA INOX RETANGULAR LISA;</b><br>Bandeja retangular lisa; dimensões aproximadas: 37 x 22 x 2,0 Cm material.                                                                                                                                                                                                                                                                           | UND | 40  |  |  |
| 7                    | <b>COMADRE TIPO PÁ INOX;</b> Comadre com capacidade de 3,5L tipo pá em aço inoxidável; Utilizado para coletar urina em pacientes acamados; Dimensões aproximadas: 40x28 cm ; Capacidade: 3,5 L; Material: aço inoxidável;                                                                                                                                                                    | UND | 30  |  |  |
| 8                    | <b>PAPAGAIO INOX 1L</b><br>Papagaio em aço inoxidável; Utilizado para coletar urina em pacientes do sexo masculino: auxílio as pessoas com dificuldades de locomoção; Dimensões aproximadas: 26x13cm: capacidade: 1L ; Material: aço inoxidável.                                                                                                                                             | UND | 30  |  |  |
| <b>TOTAL LOTE VI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |     |  |  |

**LOTE VII EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006.**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                         | UNID. | TOTAL | Pr. UNIT | Pr. TOTAL |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-----------|
| 1    | <b>AFASTADOR BALFOUR ABDOMINAL</b><br>Afastador Balfour Abdominal com válvula curva baby 45 x 80 mm; Produto confeccionado em aço inoxidável e registrado no Ministério da Saúde. | PARES | 10    |          |           |
| 2    | <b>AFASTADOR BALFOUR ABDOMINAL</b><br>Afastador Balfour Abdominal com válvula reta 70 x 100mm; Produto confeccionado em aço inoxidável                                            | PARES | 5     |          |           |





**PREFEITURA DE  
HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



|    |                                                                                                                                             |       |    |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--|
|    | e registrado no Ministério da Saúde.                                                                                                        |       |    |  |
| 3  | <b>AFASTADOR FARABEU 07 X 100MM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 2  |  |
| 4  | <b>AFASTADOR FARABEU 10 X 120MM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 2  |  |
| 5  | <b>AFASTADOR FARABEU 13 X 125MM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 20 |  |
| 6  | <b>AFASTADOR FARABEU 20 X 170MM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 10 |  |
| 7  | <b>AFASTADOR DOYEN 60X90MM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                           | PARES | 10 |  |
| 8  | <b>AFASTADOR DOYEN 60X120MM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                          | PARES | 10 |  |
| 9  | <b>AFASTADOR DEEVER 25MM X 30CM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                      | PARES | 2  |  |
| 10 | <b>AFASTADOR DEEVER 25MM X 33CM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                      | PARES | 2  |  |
| 11 | <b>AFASTADOR DEEVER 25MM X 36CM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                      | PARES | 2  |  |
| 12 | <b>AFASTADOR DEEVER 38MM X 30CM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 2  |  |
| 13 | <b>AFASTADOR DEEVER 50MM X 30CM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 2  |  |
| 14 | <b>AFASTADOR DEEVER 75MM X 30CM</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                       | PARES | 2  |  |
| 15 | <b>ESPÁTULA FLÉXIVEL ABDOMINAL 300MM X 25MM (RIBBON);</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde. | PARES | 10 |  |
| 16 | <b>ESPÁTULA FLÉXIVEL ABDOMINAL 300MM X 40MM (RIBBON);</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde. | PARES | 10 |  |
| 17 | <b>AFASTADOR DOYEN 45X60MM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde.                           | PARES | 10 |  |
| 18 | <b>AFASTADOR DOYEN 49X120MM.</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.                                                                | PARES | 10 |  |





**PREFEITURA DE**  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



|                       |                                                                                                                                    |       |    |  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|--|
|                       | Registrado no Ministério da Saúde.                                                                                                 |       |    |  |
| 19                    | <b>AFASTADOR SENN MULLER ROMBO</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.                                                     | PARES | 20 |  |
| 20                    | <b>JOGO DE DILATADOR VELA DE HEGAR N°1 A 25,</b><br>Produto confeccionado em aço inoxidável.<br>Registrado no Ministério da Saúde. | UND   | 2  |  |
| <b>TOTAL LOTE VII</b> |                                                                                                                                    |       |    |  |

**LOTE VIII - EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI N° 123/2006.**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNID. | TOTAL | Pr. UNIT | Pr. TOTAL |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-----------|
| 1    | <b>BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL,</b><br>Com bateria recarregável, capacidade de pesagem de no mínimo 200 kg. Estrutura em aço, com visor em led. função tara até a capacidade máxima, homologadas pelo INMETRO e aferidas pelo IPEN; Tapete em borracha anti-derrapante. Garantia mínima de 12 meses.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UND   | 10    |          |           |
| 2    | <b>OXÍMETRO DE DEDO,</b><br>Oxímetro de Dedo portátil para pacientes adulto com medidas de verificação momentâneas ou contínuas não invasivas da saturação de oxigênio funcional da hemoglobina arterial (SPO2). Alimentação a pilha ou bateria variação da exibição SPO2: 0% a 100%. Frequência Cardíaca: 20 a 250 BPM. Exibições saturação de oxigênio, frequência cardíaca. Indicadores procura de pulso, bateria baixa, alarme técnico e fisiológico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UND   | 30    |          |           |
| 3    | <b>TERMÔMETRO MÁXIMA E MÍNIMA DIGITAL COM CABO,</b><br>Termômetro fabricado em plástico ABS, sensor com ponteira plástica em cabo extensor e display de LCD. Permita a visualização das duas temperaturas de maneira simultânea com alta precisão para medir a temperatura (50°C a +70°C). Permita a colocação de uma temperatura externa de limite máxima e mínima para alerta de alarme sonoro mantendo assim uma determinada faixa de temperatura. Termômetro para uso em transporte de vacinas, laboratório, estufa, balcão frigorífico e refrigeração em geral.<br><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</b><br>Medição rápida da temperatura; Visor de cristais líquidos (LCD) de 3 dígitos de fácil leitura em dois mostradores; Alarme Sonoro (de 1 em 1 minuto); Cabo Extensor 1,90 M; Alta precisão de medição; | UND   | 30    |          |           |





**PREFEITURA DE**  
**HORIZONTE**  
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ



|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |  |  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--|--|
|                        | Intervalo de medição: escala -50°C A +70°C<br>Escala Interna: -20+70°C; Escala Externa: -50+70°C; Resolução: 1°C / 1°F; Precisão: ±1°C / ±1°F Alimentação: 1 pilha AAA;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |     |  |  |
| 4                      | <b>TERMÔMETRO DIGITAL</b> Termômetro Digital para medição de febre com alta precisão; Zona de Aplicação: Boca e axila<br><b>CARACTERÍSTICAS GERAIS:</b> - Resistente à água- BEEP sonoro de aviso de medição - Display LCD de fácil visualização- Alarme de febre- Memória da última medição- Desligamento automático- Indicador de bateria fraca<br>Medição: digital<br>Local de medição: Boca e Axila<br>Tempo de medição: 60 A 120 S<br>Unidade de medida: °C<br>Verificado e aprovado pelo INMETRO | UND | 50  |  |  |
| 5                      | <b>RÉGUA ANTROPOMÉTRICA DE MADEIRA PORTÁTIL,</b><br>Régua antropométrica pediátrica, utilizada para mensurar a altura da criança. Confeccionado em madeira marfim. Escala de 100 cm graduação em milímetros numeradas a cada centímetro. Deve possuir marcador removível.                                                                                                                                                                                                                              | UND | 30  |  |  |
| 6                      | <b>CABO PARA BISTURI MANUAL, Nº 03</b><br>Cabo em aço inoxidável; O instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN-1. A peça deverá apresentar tratamento térmico integral e homogêneo que lhe garanta flexibilidade e resistência a corrosão, conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marca do fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C.                                                                  | UND | 110 |  |  |
| 7                      | <b>CABO PARA BISTURI MANUAL, Nº 04,</b><br>Cabo em aço inoxidável; O instrumental deverá estar de acordo com as normas NBR-7153 e DIN-MEDIZ IN-1. A peça deverá apresentar tratamento térmico integral e homogêneo que lhe garanta flexibilidade e resistência a corrosão, conter gravação com clara identificação do código do lote de fabricação e da marca do fabricante (logotipo ou marca). Registro no MS. Autoclavável a 135°C.                                                                 | UND | 110 |  |  |
| <b>TOTAL LOTE VIII</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |  |  |

**LOTE IX EXCLUSIVO ÀS MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, EM ATENDIMENTO AO INCISO I DO ART. 48 DA LEI Nº 123/2006.**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                 | UNID. | TOTAL | Pr. UNIT | Pr. TOTAL |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|-----------|
| 01   | <b>ESTETOSCÓPIO DUO SÔNICO ADULTO;</b><br>Auscultador em aço inoxidável sólido, com olivas auriculares de formato anatômico recobertas de | UND   | 50    |          |           |

