*ANEXO II + III:* ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS + PROPOSTA TÉCNICA

**Designação do contrato:** FORNECIMENTO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS MÉDICOS e CONSUMÍVEIS SANITÁRIOS

**Referência de publicação: CUAMM/AID 012590/06/0-PROTECT/08**

**As colunas 1 e 2 devem ser preenchidas pela autoridade contratante.**

**As colunas 3 e 4 devem ser preenchidas pelo proponente.**

**A coluna 5 está reservada à comissão de avaliação.**

Anexo III – Proposta técnica do contratante

Os proponentes devem preencher o quadro das páginas seguintes:

* A coluna 2 é preenchida pela autoridade contratante e indica as especificações exigidas (a não modificar pelo proponente).
* A coluna 3 é preenchida pelo proponente e deve indicar o que é proposto (os termos «conforme» ou «sim», por exemplo, não são suficientes).
* A coluna 4 permite ao proponente tecer comentários sobre o fornecimento que propõe e efetuar eventuais referências à documentação.

A eventual documentação fornecida deve indicar claramente (assinalar, marcar) os modelos propostos e as opções incluídas, se for caso disso, por forma a que os avaliadores possam ver a configuração exata. As propostas que não permitam identificar de forma precisa os modelos e as especificações podem ser rejeitadas pela comissão de avaliação.

A proposta deve ser suficientemente clara para permitir aos avaliadores efetuarem uma comparação fácil entre as especificações exigidas e as especificações propostas.

**LOTE 1: EQUIPAMENTOS MEDICOS – BEIRA E MAPUTO**

| **1.****Número do item**  | **2.****Especificações exigidas**  | **3.****Especificações propostas** |  **4.****Notas, observações, referências a documentação** | **5.****Observações da comissão de avaliação** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LOTE 1:** **1.1**  | **Aspirador manual tipo pinguim**Em silicone - produto Auto lavávelQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **10**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: - |  |  |  |
| **1.2** | **Balança de Baloiço**para pesar bebe e crianças; Capacidade mínima ate 25 kg, Graduação de 100 em 100g; Resistente – com suporte cegonha e suspensórioQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **25**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 12- MAPUTO: 13 |  |  |  |
| **1.3** | **Balança digital pediátrica**Para pesar bebe e crianças; Capacidade mínima ate 20 kg, Ecrã LCD, Graduação 5g, funções: tara, hold, ajuste manual a 0, A corrente elétrica e pilhas; Dimensão mínima do tabuleiro: 55 x 25 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **20**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 12- MAPUTO: 8 |  |  |  |
| **1.4** | **Balanças antropométricas mecânicas com altímetro**Capacidade: mínima 200 kg com graduação de 100 gPeso: Menor ou igual a 17 kgSimples de operar e fácil de ler devido à exibição no nível dos olhosConstrução robusta com base de ferro fundidoRégua antropométrica com mínimo de 2 metrosTapete antiderrapanteOpcional: rodas de transporte para uso móvel.QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **20**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: 10 |  |  |  |
| **1.5** | **Escadote para Marquesa**Escadote para marquesa, aço cromado; largura mínima 34 cm, profundidade 43 cm, altura 38 cm, 2 degrausQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **15**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 8- MAPUTO: 7 |  |  |  |
| **1.6** | **Esfigmomanómetros aneroides manuais com carrinha**Feito em material ultrarresistente e com padrão de qualidade internacional - Graduação de 0-300mm - Mostrador com vidro transparente - Braçadeira de nylon para adultos e fecho em velcro - Tubo interno em PVC - Pera de látex com válvula de alta precisão na liberação da precisão, ajuste precisoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **35**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: 15 |  |  |  |
| **1.7** | **Esfigmomanómetros digitais**Detecção de Arritmia (ARR) Detecção de Fibrilação Arterial (AFib) Detecção de contração prematura (PC) Detecção de manguito Detecção de Movimento Indicação de Risco de Hipertensão Média das últimas 3 leituras - Média de 7 dias AM / PM - 120 Memórias para 2 usuários com data e Indicação de tempoManguito Cone Universal Patenteado Sem Latex - Tamanho mínimo de LCD: 69 \* 78 mm - Calibração Vitalícia - Bolsa com zíper - Opcional: PC LinkEXTRAS: Adaptador de corrente - 1 Braçadeiras de nylon tamanho L para obesos - 1 Braçadeira de nylon criançaQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **27**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 17- MAPUTO: 10 |  |  |  |
| **1.8** | **Estetoscópio de Pinard**Resistente, em alumínio altura mínima: 15 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **45**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 25- MAPUTO: 20 |  |  |  |
| **1.9** | **Estetoscópios**Sensibilidade super acústica, construção avançada em aço inoxidável - Cabeça de estetoscópio permutável com diafragmas sintonizáveis em ambos os lados, para uso adulto e pediátrico2 Tubos em 1 Sem latex EXTRAS: par adicional de Olivas (Borrachas de proteção do Ouvido) - 1 Par de Olivas Pequenas e 1 Par de Olivas GrandesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **43**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 26- MAPUTO: 17 |  |  |  |
| **1.10** | **Fluxómetro de oxigénio**Escala de 0 a 15L/MIN - Esfera de aço inoxidável - Conjunto com umidificadorQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **8**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 8- MAPUTO: - |  |  |  |
| **1.11** | **Mesa de exame do utente**Estrutura em aço inoxidávelEstofado de espumaLeito estofado revestido Cabaceira reclinável em ate 4 posições através de cremalheira Pés com ponteiras plásticas Dimensões: Cumprimentos 1900 mm, largura 600 mm, altura 850 mm,Suporta ate 200 kgQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **20**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: 10 |  |  |  |
| **1.12** | **Mesa ginecológica**Estrutura em aço inoxidávelEstofado de espumaLeito estofado revestido Cabaceira reclinável em ate 4 posições através de cremalheiraDividido em 3 partes, sendo encosto e apoio de pés com altura regulável e assento fixo;Pés com ponteiras plásticas; Suporte coxas reguláveisDimensões: Cumprimentos 1900 mm, largura 600 mm, altura 850 mm,Suporta ate 200 kgQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **12**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 6- MAPUTO: 6 |  |  |  |
| **1.13** | **Glucómetros**Codificação: sem codificação - Certificado por lo menos com os padrões ISO2015Range de Hatocrito entre 20% e 60% - Método - Química Eletroquímica - Tempo para o resultado - 5 seg.Volume da amostra - 0,9 ㎕ - Tipo de Amostra - Capilar - Sangue Total - Referência de sangue - PlasmaUnidade - mg / dl ou mmol / l - Memória - mínimo 400 testes com data e horaFaixa de Medição - 10 ~ 600 mg / dL (0,6 ~ 33,3 mmol / L) - Bateria - 3VExtras: Caneta lancetadora e teste de respetivas lancetas - Teste de fitas com validade mínimo de 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **52**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 12- MAPUTO: 40 |  |  |  |
| **1.14** | **Fitas de glicemia**Fitas de glicemia compatível com Glucómetro solicitado na linha anterior - UnidadesValidade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **28.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10.000- MAPUTO: 18.000 |  |  |  |
| **1.15** | **Lancetas**Lancetas para medição de glicemia para fitas de glicemia solicitadas na linha anterior - UnidadesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **18.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 18.000 |  |  |  |
| **1.16** | **Kit reanimador manual para recém-nascidos pré-termo**Tipo ambu com mascara, reservatório e cabo - para recém-nascido pré-termoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **10**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: - |  |  |  |
| **1.17** | **Kit reanimador manual para criança**Tipo ambu com mascara, reservatório e cabo - para criançaQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **5**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 5- MAPUTO: - |  |  |  |
| **1.18** | **Oxímetro de pulso pediátrico neonatal**RecarregávelQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **8**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 8- MAPUTO: - |  |  |  |
| **1.19** | **Oxímetro de pulso portátil**Monitor portátil, operado a bateria com 90 horas de autonomia. Para monitorização contínua da saturação periférica de O2 (SpO2) e a frequência cardíaca de pacientes neonatais. Utiliza sensores não invasivos do tipo dedo. Display gráfico de cristal líquido de alto contraste para facilitar a visualização, apresenta os valores de SpO2, frequência cardíaca e qualidade de sinal captado.  Sistema de alarmes visual e sonoro e indicador de bateria fraca - Bateria interna recarregávelQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **10**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: - |  |  |  |
| **1.20** | **Billirubinometro transcutaneo**Exibição simultânea de unidades de medição: exibindo mg / dL & µmol / L, entretanto - Pronto a utilizar no arranque, sem necessidade de preparaçãoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1- MAPUTO: - |  |  |  |

**LOTE 2: CONSUMÍVEIS SANITÁRIOS – BEIRA E MAPUTO**

| **1.****Número do item**  | **2.****Especificações exigidas**  | **3.****Especificações propostas** |  **4.****Notas, observações, referências a documentação** | **5.****Observações da comissão de avaliação** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.1** | **Adaptador para agulhas vacutainer 21G**Adaptador para colheta de sangue a vacuo, uso unico, plastico, transparente, unit - Valididade minima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **45.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 45.000 |  |  |  |
| **2.2** | **Adesivo em tecido não tecido (TNT)**Rolo com largura de 5 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **250**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 250- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.3** | **Adesivos de óxido de zinco**Agulha vacutainer para coleta de sangue a vácuo, 21G, canho de cor verde, estéril, unit - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **30**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 30- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.4** | **Agulhas vacutainer 21G**Agulha vacutainer para coleta de sangue a vácuo, 21G, canho de cor verde, estéril, unit - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **45.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 45.000 |  |  |  |
| **2.5** | **Algodão 500gr**Algodão hidrófilo não estéril Quantidade pacote: 500grValidade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **360**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 360  |  |  |  |
| **2.6** | **Braçadeiras (tamanho L) para esfigmomanómetros aneroides manuais**Braçadeira de nylon tamanho L com fecho em velcroCom 2 tubos de saída em PVCCompatível com esfigmomanómetros aneroides manuaisQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **35**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: 15 |  |  |  |
| **2.7** | **Braçadeiras de Pressão Arterial**Reutilizáveis 1 Tubo Pediátrica compatível per HP/Philips pediátricos 18-26 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **2**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 2- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.8** | **Braçadeiras de Pressão Arterial**Reutilizáveis 1 Tubo Pediátrica compatível per HP/Philips pediátricos 1-19 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **2**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 2- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.9** | **Braçadeiras de Pressão Arterial**Reutilizáveis 1 Tubo Pediátrica compatível per HP/Philips pequeno adulto 20-28 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **2**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 2- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.10** | **Braçadeiras para adulto para esfigmomanómetros aneroides manuais**Braçadeira de nylon para adultos e fecho em velcro - Com 2 tubos de saída em PVC - Compatível com esfigmomanómetros aneroides manuaisQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **35**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: 15 |  |  |  |
| **2.11** | **Braçadeiras pediátrico para esfigmomanómetros aneroides manuais**Braçadeira de nylon pediátrico com fecho em velcroCom 2 tubos de saída em PVCCompatível com esfigmomanómetros aneroides manuaisQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **35**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: 15 |  |  |  |
| **2.12** | **Butterfly Needles 21G**Butterfly needles 21G com adaptador, confeção 1x100 descartável estéril, para punção venosa e infusão com agulha borboleta e mecanismo de proteção integrado. Adaptador Luer pré-montado. Adequado para administração parenteral venosa a curto prazo. 7 "encaixe (18 cm) - tamanho 21G ¾" Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **6.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 6.000 |  |  |  |
| **2.13** | **Butterfly Needles 23G**Butterfly needles 23G com adaptador, confeção 1x100 descartável estéril, para punção venosa e infusão com agulha borboleta e mecanismo de proteção integrado. Adaptador Luer pré-montado. Adequado para administração parenteral venosa a curto prazo. 7 "encaixe (18 cm) - tamanho 23G ¾" Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **15.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 15.000 |  |  |  |
| **2.14** | **Caixa Incineradora para resíduos hospitalares**Material: papelão reciclado com 2 camadas, resistente à água e Perfurações;Fundo: em material Rígido; e cinto de revestimento interno nas 4 paredes laterais;Alça para transporte dupla resistente e fixa ao coletor;Sistema de travamento na tampa de descarte com dispositivo que assegura a não violação do mesmo;Capacidade: 5 Litros - Cor: AmarelaQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **600**QUANTIDADE POR LUGAR: - BEIRA: 360- MAPUTO: 240 |  |  |  |
| **2.15** | **Cateter umbilical 3,5 fr**Duplo lúmen em poliuretano de alta hemocompatibilidade e ponta distal arredondada. RadiopacoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **300**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 300- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.16** | **Clamp umbilical**Descartável, estérilQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **45.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 45.000- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.17** | **Espátulas de Madeira (1x100)**de madeira, resistente, embalagem 1x100, pontas arredondadas descartáveis, dimensão: espessura: 1,6mm, largura 16 mm, Comprimento: min 15 cmValidade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **180**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 180 |  |  |  |
| **2.18** | **Fita Braquial adultos**Fita plástica de circunferência braquial adultos (MUAC tape), codificada por cores (vermelho, amarelo e verde)Escala em cm e graduada em milímetros, comprimento: mínima 80 cm, largura: mínima de 2,5 cmMaterial resistenteQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **100**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 60- MAPUTO: 40 |  |  |  |
| **2.19** | **Fita Braquial pediátrica**Fita plástica de circunferência braquial pediátrica (MUAC tape), codificada por cores (vermelho, amarelo e verde)Escala em cm e graduada em milímetros, comprimento: mínima 50 cm, largura: mínima de 2,5 cmMaterial resistenteQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **100**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 60- MAPUTO: 40 |  |  |  |
| **2.20** | **Fita métrica**Para medição abdominalEscala em cm com um mínimo de 1,5 mMaterial resistenteQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **100**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 60- MAPUTO: 40 |  |  |  |
| **2.21** | **Fitas de urina**Tiras reagentes para determinação quantitativa dos seguintes parâmetros:- Urobilinogênio- Glicose- Bilirrubina- Cetona- pH- Sangue (hemoglobin, erythrocytes)- Densidade- Proteína- Nitrito- LeucócitoCaracterísticas: Boa resistência à humidade.Resultados precisos.Sem alteração de cor após o resultado do teste.Qualidade comprovada.Armazenagem à temperatura ambiente.Leitura: Visual e automatizada.Amostras: UrinaCaducidade mínima de 1 ano.QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **10.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 5.000- MAPUTO: 5.000 |  |  |  |
| **2.22** | **Frascos para amostras de urina**Frascos para amostras de urinas esterilizado com rótulo, tampa de rosca e Indicação da graduação Capacidade: 40 ml, unit - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **10.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 10.000 |  |  |  |
| **2.23** | **Gaze esterilizada rolo**Modelo: Rolo Tamanho: 90cmX100m Vida Útil: Mínimo 3 anos Material: 100% Algodão Cor: Branco Esterilização: Não estéril; desprovida de substâncias gordurosas Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **190**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: 180 |  |  |  |
| **2.24** | **Hepatite B rapid tests**Teste rápido para a deteção da Hepatite B - HBsAg Antigen testCaracterísticas: Boa resistência à humidade.Resultados precisos.Sem alteração de cor após o resultado do teste.Qualidade comprovada.Armazenagem à temperatura ambiente.Leitura: Visual Amostras: Sangue (S/P/WB)Caducidade mínima de 1 ano.QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.500**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 750- MAPUTO: 750 |  |  |  |
| **2.25** | **Hipoclorito de Sódio 5L**Hipoclorito de sódio a 0,5% Galão de 5 litroQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **180**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 180 |  |  |  |
| **2.26** | **Luvas cirúrgicas estéreis tamanho 7**Luvas de latex com pó, estéril, atóxica e apirogénica, descartável e de uso único, formato anatómico, antiderrapante, cor variada, tamanho 7. Quantidade por caixa 50 pares - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **35**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: 15 |  |  |  |
| **2.27** | **Luvas cirurgicas estereis tamanho 7,5**Luvas de latex com pó, estéril, atóxica e apirogénica, descartável e de uso único, formato anatómico, antiderrapante, cor variada, tamanho 7,5. Quantidade por caixa 50 - Valididade minima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **20**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.28** | **Luvas cirúrgicas estéreis tamanho 8**Luvas de latex com pó, estéril, atóxica e apirogénica, descartável e de uso único, formato anatómico, antiderrapante, cor variada, tamanho 8. Quantidade por caixa 50 - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **30**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 30- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.29** | **Luvas large (1x100)**Material: látex com pó. Ambidextras. Alta sensibilidade. De um só uso. Não esterilizadas. Ótima qualidade, resistentes devido à elevada elasticidade, excelente aderência em condições de humidade e ambientes secos Apresentadas em caixas dispenser. Quantidade por caixa: 100 Medida: L Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **210**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 210 |  |  |  |
| **2.30** | **Luvas medium (1x100)**Material: látex com pó. Ambidextras. Alta sensibilidade. De um só uso. Não esterilizadas. Ótima qualidade, resistentes devido à elevada elasticidade, excelente aderência em condições de humidade e ambientes secos Apresentadas em caixas dispenser. Quantidade por caixa: 100 Medida: M Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.050**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 1050 |  |  |  |
| **2.31** | **Luvas small (1x100)**Material: látex com pó. Ambidextras. Alta sensibilidade. De um só uso. Não esterilizadas. Ótima qualidade, resistentes devido à elevada elasticidade, excelente aderência em condições de humidade e ambientes secos Apresentadas em caixas dispenser. Quantidade por caixa: 100 Medida: S Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.050**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 1.050 |  |  |  |
| **2.32** | **Luvas sem pó, large**Material: látex, sem pó. Ambidextras. Alta sensibilidade. De um só uso. Não esterilizadas. Ótima qualidade, resistentes devido à elevada elasticidade, excelente aderência em condições de humidade e ambientes secos Apresentadas em caixas dispenser. Quantidade por caixa: 100- Medida: L - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **460**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 430- MAPUTO: 30 |  |  |  |
| **2.33** | **Luvas sem pó, medium**Material: látex, sem pó. Ambidextras. Alta sensibilidade. De um só uso. Não esterilizadas. Ótima qualidade, resistentes devido à elevada elasticidade, excelente aderência em condições de humidade e ambientes secos Apresentadas em caixas dispenser. Quantidade por caixa: 100 Medida: M - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **580**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 490- MAPUTO: 90 |  |  |  |
| **2.34** | **Luvas sem pó, small**Material: látex, sem pó. Ambidextras. Alta sensibilidade. De um só uso. Não esterilizadas. Ótima qualidade, resistentes devido à elevada elasticidade, excelente aderência em condições de humidade e ambientes secos Apresentadas em caixas dispenser. Quantidade por caixa: 100 Medida: S - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **460**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 430- MAPUTO: 30 |  |  |  |
| **2.35** | **Máscara para Reanimador Ambu Neonatal n° 0**Em silicone - produto Auto lavávelQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **6**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 3- MAPUTO: 3 |  |  |  |
| **2.36** | **Máscara para Reanimador Ambu Neonatal n° 1**Em silicone - produto Auto lavávelQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **6**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 3- MAPUTO: 3 |  |  |  |
| **2.37** | **Máscara para Reanimador Ambu Neonatal n° 2**Em silicone - produto Auto lavávelQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **3**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 3- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.38** | **Pasteur pipettes 3ml**Pasteur pipette plástica graduadas, 3 ml, não estéril, 1x250QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **30**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 15- MAPUTO: 15 |  |  |  |
| **2.39** | **Pensos rápidos (1x100)**Pensos rápidos com gaze antisséptica absorvente Camada de contacto com a ferida em polipropileno 1x 100, 6x 2 cm - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **540**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: - - MAPUTO: 540 |  |  |  |
| **2.40** | **Pronga nasal para oxigénio**Descartável, estéril - medida para recém-nascidoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **320**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 300- MAPUTO: 20 |  |  |  |
| **2.41** | **Pronga nasal para oxigénio**Descartável, estéril - medida para criancinhaQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **210**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 200- MAPUTO: 10 |  |  |  |
| **2.42** | **Pronga nasal para oxigénio**Descartável, estéril - medida para criançaQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **200**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 200- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.43** | **Rolos de papel de proteção para marquesa**22 gr papel/ metro quadro - Picotado - Branco - tamanhos mínimos: 60 cm de largura, 100 m de comprimento. UnidadesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **375**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 375 |  |  |  |
| **2.44** | **Rolos de papel industrial**papel gorfrado de folha dupla, dimensões mínimas: 20 cm largura, 300 m comprimentoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **12**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 6- MAPUTO: 6 |  |  |  |
| **2.45** | **Seringas 10ml c/ agulha (1x100)**Seringa com agulha 10 ml Quantidade de pacotes: 100 unidades - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **90**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: - - MAPUTO: 90 |  |  |  |
| **2.46** | **Seringas 20 ml (1x50)**Seringa 20 ml - Quantidade de unidades por pacote: 50 unidades Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **120** QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 120- MAPUTO: 0 |  |  |  |
| **2.47** | **Seringas 20 ml c/agulha (1x100)**Seringa com agulha 20 ml - Quantidade de unidades por pacote: 100 unidades - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **3**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 3- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.48** | **Seringas 3 ml c/agulha (1x100)**Seringa com agulha 3 ml - Quantidade de unidades por pacote: 100 unidades - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **3**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 3- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.49** | **Seringas 5ml c/ agulha (1x100)**Seringa com agulha 5 ml Quantidade de unidades por pacote: 100 unidades - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **93**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 3- MAPUTO: 90 |  |  |  |
| **2.50** | **Seringas 60 ml (1x20)**Seringa 60 ml - Quantidade de unidades por pacote: 20 unidades Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **150**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 150- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.51** | **Sonda de aspiração traqueal tamanho 5 fr**Descartável, estérilQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1.000- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.52** | **Sonda orogástrica para recém-nascido tamanho 5 fr 40 cm**Descartável, estérilQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1.000- MAPUTO: - |  |  |  |
| **2.53** | **Teste Rápido de Gravidez**Teste rápido para a deteção do hormônio hCG em amostras de urina Características: Boa resistência à humidade.Resultados precisos.Sem alteração de cor após o resultado do teste.Qualidade comprovada.Armazenagem à temperatura ambiente.Leitura: Visual Amostras: UrinaCaducidade mínima de 1 ano.QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **3.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1.500- MAPUTO:1.500 |  |  |  |
| **2.54** | **Teste rápido Sífilis**Teste immunocromatografrico rápido su carta para a determinação qualitativa dos anticorpos anti-Treponium PallidumCaracterísticas: Boa resistência à humidade.Resultados precisos.Sem alteração de cor após o resultado do teste.Qualidade comprovada.Armazenagem à temperatura ambiente.Leitura: Visual Amostras: Sangue capilarCaducidade mínima de 1 ano.QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **900**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 450- MAPUTO: 450 |  |  |  |
| **2.55** | **Torniquetes**QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **60**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 60 |  |  |  |
| **2.56** | **Tubos Vacutest 4ml (1x100)**Tubo Vacutainer 4ml, plástico, tampa vermelha (com activador de coágulo) com etiqueta. Quantidade por caixa: 100 unidades - Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **750**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 750 |  |  |  |
| **2.57** | **Tubos Vacutest K3EDTA 3ml (1x100)**Tubo Vacutainer 3ml K3EDTA, plástico, tampa roxa, com etiqueta. Quantidade por caixa: 100 unidades Validade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **600**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 600 |  |  |  |

**LOTE 3: APARELHOS – BEIRA**

| **1.****Número do item**  | **2.****Especificações exigidas**  | **3.****Especificações propostas** |  **4.****Notas, observações, referências a documentação** | **5.****Observações da comissão de avaliação** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.1** | **Aquecedor radiante infantil com rodízios**Angulo e altura da caixa radiante ajustável - Onda de infravermelho de 5um-10um - Com rodíziosQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **7**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 7- MAPUTO: - |  |  |  |
| **3.2** | **Bomba de infusão** Bomba peristáltica Fluxo: 1 -600 ml/hora (incremento 1 ml/h) - compatível com todos sets de infusãoDisplay Tela 2.7 polegadasBateria tipo 7.4 V, 1600 mAh, tipo lítioPeso < 3 kg QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **15**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 15- MAPUTO: - |  |  |  |
| **3.3** | **Bomba seringa**Compatível com todos tamanhos de seringaCalibração automáticaAlarme audiovisual QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **5**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 5- MAPUTO: - |  |  |  |
| **3.4** | **Concentrador de oxigénio**Capacidade de 10 LQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **5**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 5- MAPUTO: - |  |  |  |
| **3.5** | **Destilador de água com esterilizador**Capacidade de 1.5 LQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1- MAPUTO: - |  |  |  |
| **3.6** | **Monitor multiparametrico**Monitor pré-configurado contendo 5 parâmetros básicos (ECG, Oximetria, Pressão Não Invasiva, Dupla Temperatura e Respiração). Perfil ergonômico e alinhado para operação e visualização -Operação gestual fácil e simplesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **2**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 2- MAPUTO: - |  |  |  |
| **3.7** | **Aspirador mecânico:**Vacuómetro 0-100 kPa (0-760 mmHg)Comando de controle de aspiração Bomba tipo pistão, sem óleo1 ou 2 frascos de recolha1 filtro de bactérias por cada frasco, hidrofóbico3 m de tubo de aspiração de PVCPotencia 300 W – Voltagem 200-240 V (50-60 Hz)QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **2**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 2- MAPUTO: - |  |  |  |

**LOTE 4: MATERIAL DE PREVENÇÃO – BEIRA E MAPUTO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.****Número do item**  | **2.****Especificações exigidas**  | **3.****Especificações propostas** |  **4.****Notas, observações, referências a documentação** | **5.****Observações da comissão de avaliação** |
| **4.1** | **Álcool 70% 5 litros**Em galões de 5LtQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **430**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 70- MAPUTO: 360 |  |  |  |
| **4.2** | **Álcool 96% 2,5L**Álcool 96% Quantidades por frasco: 2500 mlValidade mínima 12 mesesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **60**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 60 |  |  |  |
| **4.3** | **Álcool Gel 250ml**Álcool Gel glicerinado com válvula pump - 250mlQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **150**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 150  |  |  |  |
| **4.4** | **Álcool Gel 500ml**Álcool Gel glicerinado com válvula pump - 500mlQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **300**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 300  |  |  |  |
| **4.5** | **Aventais de plásticos descartáveis**Pacote de 100 unidadesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **4**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 4- MAPUTO: - |  |  |  |
| **4.6** | **Batas descartáveis**De Uso Hospitalar de alto nível de proteção contra Infeções mangas compridas - Gola Cirúrgica Punhos Elástico ou malha abertura traseira com fechamento em tiras para amarrar atrás do pescoço e na cintura.QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.800**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 1.800 |  |  |  |
| **4.7** | **Ethanol 90%**Ethanol 90% 5LTQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **12**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 6- MAPUTO: 6  |  |  |  |
| **4.8** | **Ethanol 96%**Ethanol 96%, 2,5 LTQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **12**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 6- MAPUTO: 6 |  |  |  |
| **4.9** | **Máscaras N95**De uso Hospitalar com a eficiência de filtração de partículas até 99,6% Padrão Nacional de Certificação GB/T2626-2006 ou EN 149-2001 ISSO 9001QUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **15.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 15.000 |  |  |  |
| **4.10** | **Sabão líquido antisséptico**Sabão líquido para limpeza das mãos antisséptico com clorexidina Embalagem de 500 ml - Frasco pet - Válvula pumpQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **750**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 750 |  |  |  |
| **4.11** | **Surfanio 5 L**Detergente desinfetante a base de cloreto de didecildimetilamonio e diamina - em galões de 5 litrosQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **70**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 70- MAPUTO: - |  |  |  |
| **4.12** | **Termómetros Infravermelhos**Termómetro Infravermelho digital, certificação CE, tempo máximo para medicação: 1 segundo, alimentação a pilha, resolução mínima 0,1°C, precisão: 0,1°C, faixa de medição: 32 a 43°C, distancia ideal para medidas: 2 a 15cm, garantia 1 anoQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **35**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 20- MAPUTO: 15 |  |  |  |

**LOTE 5: POC E TESTES FOR POC – MAPUTO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.****Número do item**  | **2.****Especificações exigidas**  | **3.****Especificações propostas** |  **4.****Notas, observações, referências a documentação** | **5.****Observações da comissão de avaliação** |
| **5.1** | **Point of Care para deteção qualitativa do vírus da immunodeficienca humana (HIV)**Analisador POC de PCR HIV- Operação continua durante cortes de energia- Tempo ate a obtenção do resultado < 70 minutos- Volume amostras < 50 μL- Mede o VIH -1 e o VIH -2- Fácil de utilizar- Garantia Técnica: 12 meses- incluído: Analisador, Impressora, Energy Case o UPS, Connect University GatewayQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 1 |  |  |  |
| **5.2** | **Teste Qualitativo HIV para POC**Teste qualitativo (para POC solicitado na linha anterior) de amplificação de ácidos nucleicos para a deteção do vírus da imunodeficiência humana (VIH)tipo 1 grupos M/N e O e tipo 2 ARN em amostras de sangue total e de plasma humano- Especificidade do diagnostico: ≥99%- Sensibilidade do diagnóstico:VIH-1 ≥ 98%VIH-2 ≥ 97%- Requisitos de armazenamento: Não necessita uma rede de frio, 4 °C–30 °C- Prazo de validade mínima: 6 meses (contados a partir da data da entrega)- UnidadesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.500**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 1.500 |  |  |  |
| **5.3** | **Kit de colheita de amostras neonatais para POC - HIV**Kit de colheita para amostras neonatais (para POC e testes solicitados nas linhas anteriores)- UnidadesQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.500**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: -- MAPUTO: 1.500 |  |  |  |

**LOTE 6: EQUIPAMENTO EXCLUSIVO– BEIRA E MAPUTO**

| **1.****Número do item**  | **2.****Especificações exigidas**  | **3.****Especificações propostas** |  **4.****Notas, observações, referências a documentação** | **5.****Observações da comissão de avaliação** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **6.1** | **Mesa de reanimação neonatal com aquecedor**TEMPERATURA REMOTA e deteção de objetos Cama com ângulo ajustado (até 12 graus)Unidade superior ajustável e bandeja para procedimentos de raios XSistema de controle de temperaturaVisor LCD para monitorar a temperatura do paciente, tempo de tratamento, tempo total de uso, nível de potência do aquecedor e conexão do sensorTemporizador de pontuação APGAR integradoDisplay LCD com informações de diagnóstico e solução de problemas.Contador de tempo total do sistema (vida útil)Segurança – Alarmes:Falha no elemento aquecedor, falha no sensor, Falha de energia, Sensor desligado do pacienteAcessórios:Pólo IV, Prateleira de armazenamento, Gaveta de armazenamento, Porta-cilindrosDimensões indicativas: 110 cm x 78 cm x 174 cmTemperatura do paciente: range 34.0°C - 37.5°C in 0.1°CTemperatura misurada: 10.0°C - 50.0°C in 0.1°CTemperatura de operação: 18.0°C - 35.0°CQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **8**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 7- MAPUTO: 1 |  |  |  |
| **6.2** | **Oxygen sensor O2 cell cpap**Compatível com CPAP Dolphin MTTSQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **10**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 10- MAPUTO: - |  |  |  |
| **6.3** | **Pronga CPAP tamanho 0**Compatível com CPAP MTTS Dolphin - Descartável, estérilQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1.000- MAPUTO: - |  |  |  |
| **6.4** | **pronga CPAP tamanho 1**Compatível com CPAP MTTS Dolphin - Descartável, estérilQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **1.000**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 1.000- MAPUTO: - |  |  |  |
| **6.5** | **Blower CPAP**Compatível com CPAP Dolphin MTTSQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **5**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 5- MAPUTO: -  |  |  |  |
| **6.6** | **Aparelho de fototerapia**Iluminação: High-power blue LEDs, 1-1.25W standard operating445 - 465 nm (peak 455 nm)Duração das Lâmpadas: 60,000 horasradiação espectral média: 33.0 µW/cm2/nm57.6 µW/cm2/nmÁrea de Superfície: 50 cm x 30 cmRazão de uniformidade de irradiação: 0.59 (IEC Compliant >0.4)0.58 (IEC Compliant >0.4)Treatment time, total device hours, total device hours in Intensive ModeDimensões indicativas: 60 cm x 55 cm x 155 cmQUANTIDADE MÁXIMA INDICATIVA: **2**QUANTIDADE POR LUGAR:- BEIRA: 2- MAPUTO: -  |  |  |  |