# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Unidade Administrativa de Origem:** Secretaria Municipal de Saúde.
**Responsáveis pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar:** Pâmela Samanta Cordeiro Ribeiro/ matr. 30366.

## 1.0 INTRODUÇÃO

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar – ETP tem por finalidade subsidiar o planejamento administrativo destinado ao atendimento da demanda relacionada ao fornecimento de medicamentos e materiais penso em conformidade com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.2. O estudo visa demonstrar a necessidade administrativa identificada, analisar as alternativas disponíveis no mercado e indicar a solução mais vantajosa para a Administração Pública, observando os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento, continuidade dos serviços públicos e interesse público.

1.3. A elaboração deste documento busca assegurar que a solução adotada seja capaz de atender à demanda existente, garantindo o adequado acompanhamento do paciente, contribuindo para a efetividade do tratamento.

## 2.0 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Rolim de Moura – SEMUSA necessita assegurar a disponibilidade contínua de medicamentos e materiais de penso destinados ao atendimento das demandas assistenciais das unidades que integram a Rede Municipal de Saúde. Esses insumos são essenciais para a realização de atendimentos, procedimentos, curativos, tratamentos e demais ações desenvolvidas diariamente pelos serviços municipais de saúde.

2.2. A insuficiência ou indisponibilidade desses itens poderá comprometer a continuidade da assistência, ocasionar prejuízos aos atendimentos prestados à população, limitar a execução de procedimentos e gerar riscos de desabastecimento nas unidades de saúde. Dessa forma, torna-se necessário garantir condições adequadas para o regular funcionamento dos serviços e para o atendimento das necessidades dos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS.

2.3. A presente necessidade também está relacionada à existência de saldos remanescentes de recursos provenientes de convênios, vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02, os quais possuem destinação específica e devem ser aplicados em conformidade com os respectivos instrumentos e finalidades pactuadas.

2.4. Nesse contexto, a utilização desses recursos permitirá reforçar o abastecimento da Rede Municipal de Saúde, atender demandas ainda existentes e proporcionar melhor aproveitamento dos saldos disponíveis, observando-se a finalidade dos recursos e as necessidades efetivamente identificadas pela SEMUSA.

2.5. Assim, a necessidade está fundamentada na continuidade dos serviços de saúde, na manutenção do abastecimento das unidades, no atendimento adequado aos usuários e na correta aplicação dos recursos públicos vinculados aos instrumentos mencionados, contribuindo para a eficiência e a qualidade da assistência prestada à população.

## 3.0 PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.1. Fornecimento de medicamento e penso:

3.2. Valor total da contratação: R$ 585.235,97

3.3. Previsão para finalização do/da contrato/ARP: 31/03/2027.

3.4. Valor previsto para o objeto no PCA 2026: R$ 3.735.687,85;

3.5. À ser utilizado no período de 01/11/2026 à 31/03/2027: R$ 585.235,97.

## 4.0 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os medicamentos e materiais de penso deverão atender integralmente às especificações técnicas, quantitativos, unidades de fornecimento e demais características estabelecidas no instrumento convocatório e seus anexos, observadas as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Rolim de Moura – SEMUSA.

4.2. Os produtos deverão ser novos, de primeiro uso, acondicionados em embalagens originais, íntegras, lacradas e adequadas à sua natureza, contendo identificação do produto, fabricante, lote, prazo de validade, registro e demais informações exigidas pela legislação sanitária aplicável.

4.3. Os medicamentos deverão possuir registro válido perante a Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, quando legalmente exigível, bem como atender às normas sanitárias vigentes relativas à fabricação, armazenamento, transporte e comercialização.

4.4. Os materiais de penso deverão possuir registro, cadastro, notificação ou regularização perante a ANVISA, quando aplicável à respectiva classificação sanitária, além de atender às normas técnicas e sanitárias pertinentes.

4.5. Os produtos deverão possuir prazo de validade compatível com o período de utilização pela Rede Municipal de Saúde, de modo a evitar perdas, desperdícios ou fornecimento de itens próximos ao vencimento, observando-se o prazo mínimo a ser estabelecido no Termo de Referência.

4.6. O transporte e a entrega deverão ocorrer em condições adequadas de higiene, segurança e conservação, respeitando as características específicas de cada produto, inclusive quanto à temperatura, proteção contra umidade, exposição solar e demais condições especiais de armazenamento, quando aplicáveis.

4.7. Não serão aceitos produtos com embalagens violadas, danificadas, amassadas, rasuradas, com sinais de deterioração, contaminação, armazenamento inadequado ou em desacordo com as especificações estabelecidas.

4.8. Os itens que apresentarem defeitos, irregularidades, divergências de especificação, prazo de validade inadequado ou quaisquer inconformidades deverão ser substituídos, sem ônus adicional para a Administração, dentro do prazo definido no instrumento convocatório.

4.9. Deverá ser garantida a rastreabilidade dos produtos fornecidos, especialmente por meio da identificação do fabricante, número do lote e prazo de validade, permitindo o adequado controle sanitário, administrativo e de estoque.

4.10. Quando aplicável, deverão ser observadas as exigências relativas à autorização de funcionamento, licença sanitária, responsável técnico e demais documentos indispensáveis ao regular fornecimento de medicamentos e produtos para saúde.

4.11. Os requisitos estabelecidos deverão assegurar a qualidade, segurança, regularidade e adequação

dos produtos às necessidades da Rede Municipal de Saúde, de forma compatível com a legislação sanitária vigente e com a finalidade dos recursos vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02.

## 5.0 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

5.1. A estimativa das quantidades de medicamentos e materiais de penso foi definida com base nas necessidades apresentadas pelas unidades que integram a Rede Municipal de Saúde, considerando o consumo habitual, a demanda assistencial existente, os estoques disponíveis e a necessidade de manutenção do abastecimento regular dos serviços.

5.2. Para o dimensionamento dos quantitativos, também foram considerados os saldos remanescentes dos recursos vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02, observando-se a compatibilidade dos itens com as respectivas finalidades e com as necessidades efetivamente identificadas pela SEMUSA.

### 5.3. JUSTIFICATIVA DE INDICAÇÃO DE MARCA

5.3.1. Justifica-se a indicação da marca ON CALL PLUS em razão da necessidade de padronização e compatibilidade com os equipamentos e insumos já utilizados pela Rede Municipal de Saúde. Atualmente, as unidades já utilizam glicosímetros dessa marca, bem como tiras reagentes compatíveis, de modo que a adoção de equipamento distinto poderia ocasionar incompatibilidade, desperdício de insumos e aumento de custos.

5.3.2. A indicação também observa o Plano de Trabalho aprovado, cujas especificações devem ser mantidas, não sendo possível sua alteração sem autorização do órgão competente.

5.3.3. A Secretaria Municipal de Saúde de Rolim de Moura – SEMUSA já utiliza em suas unidades bisturis eletrônicos/eletrocirúrgicos da marca EMAI, razão pela qual a caneta a ser fornecida deverá ser plenamente compatível com os equipamentos já existentes, garantindo seu adequado funcionamento, conexão, segurança e desempenho, sem necessidade de adaptações que possam comprometer a integridade ou a utilização dos aparelhos.









5.3.4. A medida encontra respaldo no art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133/2021.

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANT |
|---|---|---|---|
| 1 | SOLUÇÃO ANTISSÉPTICA DEGERMANTE A BASE DE DIGLICONATO DE CLOREXIDINA A 2%. EMBALAGEM DE 1000ML CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, LOTE E VALIDADE. APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA. | UNID | 159 |
| 2 | COMPRESSA CAMPO PCT OPERATÓRIO CONFECCIONADA EM FIOS 100% ALGODÃO, COM 4 CÂMADAS, 13 FIOS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45X50 CM, COM CADARÇO DUPLO, BORDAS OVER-LOCK BRANQUEADAS, ISENTAS DE IMPUREZAS ( AMIDO) COM FIO RADIOPACO. PACOTE COM 50 UNIDADES, O PRODUTO DEVE TRAZER IMPRESSO NO RÓTULO AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: PROCEDENCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, LOTE E REGISTRO NA ANVISA. | PCT | 2.672 |
| 3 | LUVA NÃO ESTÉRIL, TAMANHO M, CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, TEXTURA UNIFORME. AMBIDESTRA, COM ALTA SENSIBILIDADE TÁCTIL, BOA ELASTICIDADE E RESISTENTE A TRAÇÃO, LUBRIFICADA COM MATERIAL ATÓXICO. ACONDICIONADA EM EMBALAGEM COLETIVA. CAIXA COM 100 UNIDADES, O PRODUTO DEVE TRAZER IMPRESSO NO RÓTULO AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E REGISTRO/ANVISA. | CX | 155 |
| 4 | LANCETA SISTEMA DE PUNÇÃO CAPILAR DIGITAL DE USO ÚNICO, NÃO PERMITINDO SER REMONTADA OU REUTILIZADA, QUE DISPENSA O USO DO LANCETADOR, COM BASE E PROTETOR PLÁSTICO, AGULHA COM ESPESSURA IGUAL OU INFERIOR A 28G QUE RETRAI AUTOMATICAMENTE. | UND. | 25.000 |
| 5 | PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLOS PARA AUTOCLAVE A VAPOR,TRIPLA LINHA DE SELAGEM, INDICADOR DE PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 CM DE LARGURA X 100M DE COMPRIMENTO. 70G/M2. | ROLO | 1.490 |
| 6 | ALMOTOLIA PLÁSTICA TAMPA CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, BICO CURVO, CORPO ÂMBAR, CAPACIDADE 250 ML. | UNID. | 132 |
| 7 | ALMOTOLIA PLÁSTICA TAMPA CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, BICO RETO, ESCURO, 1000 ML. | UNID. | 10 |
| 8 | CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO Nº 16, EM POLIURETANO TERMO SENSÍVEL, FLEXÍVEL, ESTERIALIZADO EM ATO, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO, RADIOPACO PUR, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. REGISTRO. MS EM CUMPRIMENTO A NR 32/2005. | UNID. | 3.000 |
| 9 | COLETOR PARA MATERIAL UND. PERFURO CORTANTE – CONFECCIONADO EM MATERIAL RESISTENTE A PERFURAÇÕES, IMPERMEABILIZADO, COM SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO PRÁTICO E SEGURO AO MANUSEIO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. TAMANHO 7 LITROS OU SUPERIOR E ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO. | UNID. | 258 |
| 10 | MASCARA COMPLETA PARA NEBULIZAÇÃO USO INFANTIL, CONFECCIONADA EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, COM ORIFÍCIOS NAS LATERAIS PARA EVITAR CONCENTRAÇÃO DE GAS. COPO COM INDICAÇÃO MÁXIMA DO LIQUIDO, CONEXÃO FLEXÍVEL PARA 02 MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20M DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE E ATÓXICA, O PRODUTO DEVE TRAZER INFORMAÇÕES: DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E REGISTRO NA ANVISA. | UNID. | 99 |
| 11 | CEFTRIAXONA SÓDICA 1G SUSPENÇÃO INJETÁVEL. | AMPOLA | 18.400 |
| 12 | BENZILPENICILINA BENZATINA 1.200.000 UI, SUSPENÇÃO INJETÁVEL. | AMPOLA | 8.800 |
| 13 | AGULHA HIPODÉRMICA 13X0,38, HASTE DE AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE BISEL TRIFACETADA, CANHÃO PLÁSTICO, CONECTOR PADRÃO ADAPTÁVEL A SERINGAS E OUTROS DISPOSITIVOS, PROTETOR PLÁSTICO, EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM CORES DE ACORDO COM O PADRÃO DE CODIFICAÇÃO DO CALIBRE (NBR). | UNID. | 5.003 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | AGULHA HIPODÉRMICA 30X0,8 - (AGULHA HIPODÉRMICA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, SILICONIZADA, 30X8 MM, HASTE DE AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE BISEL TRIFACETADA, CANHÃO PLÁSTICO EM COR UNIVERSAL, CONECTOR PADRÃO ADAPTÁVEL A SERINGAS E OUTROS DISPOSITIVOS. CX COM 100 UNIDADES. | CX | 72 |
| 15 | GLICOSIMETRO DA MARCA ON CALL PLUS - APARELHO PORTÁTIL PARA MEDIÇÃO QUANTITATIVA DE GLICOSE NO SANGUE CAPILAR, COM LEITURA RÁPIDA, VISOR DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, SISTEMA DE CODIFICAÇÃO AUTOMÁTICA OU EQUIVALENTE, MEMÓRIA PARA ARMAZENAMENTO DE RESULTADOS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO E ALIMENTAÇÃO POR BATERIA. COMPATÍVEL COM TIRAS REAGENTES PRÓPRIAS DO EQUIPAMENTO, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES. PRODUTO COM REGISTRO REGULAR NA ANVISA, QUANDO APLICÁVEL. | UNID. | 1.000 |
| 16 | SONDA FOLEY 18, 3 (TRÊS) VIAS - FABRICADA EM LÁTEX (BORRACHA 100% NATURAL) SILICONIZADA. COM EXTREMIDADE DISTAL ARREDONDADA, ORIFÍCIOS LATERAIS. RESISTENTE A TEMPERATURAS DE ATE 200°C. A SONDA DEVERÁ TER EM SEU MARCADOS EM SEU CORPO O TAMANHO E CAPACIDADE DO BALÃO. ACONDICIONADA EM EMBALAGEM ESTERIL, INDIVIDUAL, COM DADOS DE PROCEDENCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAÚDE. | UNID. | 150 |
| 17 | TERMÔMETRO CLINICO DIGITAL 32 A 42° C COM PRECISÃO DE +/- 0,2°C - VISOR DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, FUNÇÃO DE MEMÓRIA, ACURACIDADE COMPROVADA, BATERIA DE LONGA DURAÇÃO (INCLUSA) BEEP SONORO INDICADOR DE BATERIA BAIXA PONTA (SENSOR) RESISTENTE À ÁGUA. | UNID. | 200 |
| 18 | CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL PARA BISTURI ELETRÔNICO / ELETROCIRÚRGICO. APLICAÇÃO: INDICADA PARA PROCEDIMENTOS ELETROCIRÚRGICOS DE BAIXA E MÉDIA CIRURGIA (CORTE E COAGULAÇÃO). COMPATIBILIDADE: TOTALMENTE COMPATÍVEL COM GERADORES/BISTURIS ELETRÔNICOS DA MARCA EMAI (LINHAS BP -400 DIGITAL, BP-150). REUTILIZÁVEL E AUTOCLAVÁVEL: O CORPO DA CANETA E O CABO DEVEM SUPORTAR REPETIDOS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR (TEMPERATURAS PADRÃO DE ATÉ 134°C), SEM PERDA DA INTEGRIDADE ESTRUTURAL OU ISOLAMENTO ELÉTRICO. CONSTRUÇÃO DO CABO: CABO EXTRA FLEXÍVEL REVESTIDO EM SILICONE DE ALTA QUALIDADE, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2,5 METROS. CONECTOR: PADRÃO METÁLICO DE ALTO PADRÃO / CONECTOR COMPATÍVEL COM A ENTRADA MONOPOLAR DOS APARELHOS DA MARCA EMAI. MANDRIL / ENCAIXE: COMPATÍVEL COM ELETRODOS/PONTEIRAS PADRÃO COM HASTES DE DIÂMETRO UNIVERSAL (COMPATÍVEL COM HASTES DE Ø 1,6 MM A 2,38 MM). ERGONOMIA E SEGURANÇA: CORPO LEVE, ANATÔMICO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO QUE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS NO SISTEMA ELÉTRICO INTERNO DURANTE O USO OU PROCESSAMENTO. REQUISITOS REGULATÓRIOS: O PRODUTO DEVE OBRIGATORIAMENTE POSSUIR REGISTRO VÁLIDO NA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA). GARANTIA: MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. | UNID | 08 |
| 19 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO DE MESA CIRÚRGICA MODELO ACOLCHOADO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO P: ACOLCHOADO DE 25 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 1,50 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. FABRICADO EM MATERIAL SINTÉTICO IMPERMEÁVEL, PERMITINDO DESINFECÇÃO RÁPIDA ENTRE AS CIRURGIAS DE ACORDO COM AS DIRETRIZES DA CCIH. SEGURANÇA FÍSICA: POSSUI FIVELA DE NYLON 100% RADIOTRANSPARENTE, GARANTINDO QUE O CINTO NÃO GERE ARTEFATOS OU SOMBRAS CASO SEJA NECESSÁRIO UTILIZAR O BRAÇO EM C (RAIO-X) OU FLUOROSCOPIA DURANTE O ATO CIRÚRGICO. DESTAQUE TRANSOPERATÓRIO: DESENVOLVIDO COM SISTEMA DE ALÇAS DUPLAS LATERAIS PROJETADAS ESPECIFICAMENTE PARA ANCORAGEM RÁPIDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE MESAS CIRÚRGICAS PADRÃO. | UNID | 02 |



Assinatura eletrônica - Identificador: 8a47ee65-fa29-4255-bcd0-7350273abad8 - Página 5 / 27

| | | | |
|---|---|---|---|
| 20 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO M: ACOLCHOADO DE 45 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 3,76 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. | UNID | 02 |
| 21 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO G (MAIS UTILIZADO EM ADULTOS): ACOLCHOADO DE 65 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 3,76 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. | UNID | 02 |
| 22 | CINTO DE CONTENÇÃO PARA MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES (PUNHOS E TORNOZELOS). OS DISPOSITIVOS PARA MEMBROS GERALMENTE ADOTAM O FORMATO DE TAMANHO ÚNICO REGULÁVEL, POIS UTILIZAM FECHOS EM VELCRO DE ALTA ADERÊNCIA PARA SE ADAPTAREM TANTO A BRAÇOS FINOS QUANTO A PERNAS MAIS GROSSAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 39 CM X 10 CM X 1,24 M. ÁREA ACOLCHOADA (BRAÇADEIRA): CERCA DE 39 CM DE COMPRIMENTO POR 10 CM DE LARGURA, GARANTINDO QUE ENVOLVA TODO O PULSO OU TORNOZELO SEM QUE O NYLON DA FITA TOQUE DIRETAMENTE A PELE DO PACIENTE. COMPRIMENTO DA ALÇA DE FIXAÇÃO: 1,24 METROS. ESSA MEDIDA PERMITE AMARRAR OU CLIPAR O MEMBRO ESTENDIDO NA BRAÇADEIRA DA MESA CIRÚRGICA OU ADUZIDO (COLADO AO CORPO), CONFIGURAÇÃO PADRÃO MUITO UTILIZADA NA VIDEOLAPAROSCOPIA. CINTO DE CONTENÇÃO EASYBELT TORNOZELO E PUNHO CAM MEDICAL: DESTAQUE TRANSOPERATÓRIO: LINHA DEDICADA PARA MEMBROS COM REGISTRO DEFINITIVO NA ANVISA, ATENDENDO ÀS NORMAS RDC 40, NR17 (ERGONOMIA) E NR32 (SEGURANÇA EM SERVIÇOS DE SAÚDE). FIXAÇÃO CIRÚRGICA: PROJETADO PARA FIXAR PUNHOS E TORNOZELOS DIRETAMENTE NAS BRAÇADEIRAS OU NA ESTRUTURA DA MESA, EVITANDO QUEDAS NA INDUÇÃO OU REVERSÃO ANESTÉSICA. | UNID | 02 |
| 23 | FAIXA ELÁSTICA DE ESMARCH (ATADURA DE LÁTEX) PARA ESVAZIAMENTO E HEMOSTASIA. CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, COM BOA ELASTICIDADE E ISENTA DE ADITIVOS TÓXICOS. ACABAMENTO: BORDAS DEVIDAMENTE ACABADAS, SEM REBARBAS OU FALHAS DE CORTE QUE POSSAM CAUSAR RASGOS. DIMENSÕES MAIS SOLICITADAS: LARGURA: 10 CM; COMPRIMENTO: 2 METROS (200 CM); ESPESSURA APROXIMADA: 0,5 MM. APRESENTAÇÃO: EM ROLO, UNIFORMEMENTE ENROLADA. ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NOME DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVE OBEDECER ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES DA ANVISA. | UNID | 30 |
| 24 | FAIXA ELÁSTICA DE ESMARCH (ATADURA DE LÁTEX) PARA ESVAZIAMENTO E HEMOSTASIA. CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, COM BOA ELASTICIDADE E ISENTA DE ADITIVOS TÓXICOS. ACABAMENTO: BORDAS DEVIDAMENTE ACABADAS, SEM REBARBAS OU FALHAS DE CORTE QUE POSSAM CAUSAR RASGOS. DIMENSÕES MAIS SOLICITADAS: LARGURA: 15 CM; COMPRIMENTO: 2 METROS (200 CM); ESPESSURA APROXIMADA: 0,5 MM. APRESENTAÇÃO: EM ROLO, UNIFORMEMENTE ENROLADA. ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NOME DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVE OBEDECER ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES DA ANVISA. | UNID | 30 |
| 25 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 00 INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): PREMATURO EXTREMO (< 1.000G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% | KIT | 05 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | | |
| 26 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 0. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): PREMATURO DE BAIXO PESO (1.000G A 1.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | 05 |
| 27 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 1. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO DE TERMO MÉDIO (1.500G A 2.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | 10 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 28 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 2. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO DE TERMO MAIOR (> 2.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | 15 |
| 29 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 3. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO GRANDE / LACTENTE INICIAL. CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | 15 |
| 30 | FITA TESTE INDICADORA QUIMICA PARA MONITORAMENTO DE GLUTARALDEÍDO. TIRAS INDICADORAS QUÍMICAS DESTINADAS À MEDIÇÃO MANUAL E MONITORAMENTO DA CONCENTRAÇÃO MÍNIMA EFICAZ (CME) DE SOLUÇÕES DESINFETANTES DE GLUTARALDEÍDO A 2%. CONCENTRAÇÃO DE CORTE: DEVE INDICAR DE FORMA CLARA, SEGURA E PRECISA SE A CONCENTRAÇÃO DA SOLUÇÃO ESTÁ IGUAL/ACIMA OU ABAIXO DO LIMITE DE SEGURANÇA DE 1,5% (CONCENTRAÇÃO MÍNIMA EFICAZ RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES DE GLUTARALDEÍDO A 2%). APRESENTAÇÃO: ACONDICIONADAS EM FRASCOS HERMETICAMENTE FECHADOS QUE GARANTAM A PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE E LUZ. LEITURA VISUAL: MUDANÇA DE COR NÍTIDA, DE FÁCIL INTERPRETAÇÃO E COM ESCALA/TABELA DE CORES COMPARATIVA IMPRESSA DE FORMA LEGÍVEL NO PRÓPRIO FRASCO OU EMBALAGEM ORIGINAL. TEMPO MÁXIMO PARA REVELAÇÃO DO RESULTADO DE ATÉ 90 SEGUNDOS APÓS A IMERSÃO NA SOLUÇÃO. RASTREABILIDADE: O FRASCO DEVE CONTER CAMPO PARA ANOTAÇÃO DA DATA DE ABERTURA E INDICAÇÃO DE VALIDADE PÓS-ABERTURA. REGISTRO SANITÁRIO: OBRIGATORIAMENTE REGULARIZADO E ATIVO JUNTO À ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA). VALIDADE TOTAL MÍNIMA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO ALMOXARIFADO DA INSTITUIÇÃO. IDENTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: RÓTULO EM LÍNGUA PORTUGUESA CONTENDO NOME DO PRODUTO, NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, INSTRUÇÕES DE USO E DADOS DO FABRICANTE/IMPORTADOR. FRASCO CONTENDO 100 TIRAS. | FRASCO | 08 |

5.2. Memória de cálculo dos últimos anos: Para fins de memória de cálculo, foram considerados os dados de consumo referentes aos exercícios de 2024 e 2025, por apresentarem registros mais organizados e confiáveis no sistema utilizado pela Administração. Os dados de 2023 não foram utilizados, tendo em vista que, naquele período, as informações ainda não eram registradas de forma suficientemente estruturada e padronizada, o que poderia comprometer a precisão da estimativa.

5.2.1. Registra-se, ainda, a inclusão de novos itens que não possuem histórico de consumo ou aquisição nos exercícios anteriores**,** uma vez que se destinam ao atendimento de necessidades relacionadas **à** implantação do Centro Cirúrgico e da Unidade de Terapia Intensiva – UTI**.** Por se tratarem de estruturas que estão em fase de implantação, tais itens não integravam a rotina de consumo da Rede Municipal de Saúde nos períodos utilizados como referência, razão pela qual seus quantitativos foram estimados com base nas necessidades técnicas e assistenciais previstas para o início e funcionamento desses novos serviços.

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE | 2024 | 2025 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | SOLUÇÃO ANTISSÉPTICA DEGERMANTE A BASE DE DIGLICONATO DE CLOREXIDINA A 2%. EMBALAGEM DE 1000ML CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, LOTE E VALIDADE. APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA. | UNID | 5.000 | 746 |
| 2 | COMPRESSA CAMPO PCT OPERATÓRIO CONFECCIONADA EM FIOS 100% ALGODÃO, COM 4 CÂMADAS, 13 FIOS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45X50 CM, COM CADARÇO DUPLO, BORDAS OVER-LOCK BRANQUEADAS, ISENTAS DE IMPUREZAS ( AMIDO) COM FIO RADIOPACO. PACOTE COM 50 UNIDADES, O PRODUTO DEVE TRAZER IMPRESSO NO RÓTULO AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: PROCEDENCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, LOTE E REGISTRO NA ANVISA. | PCT | 8.000 | 4.200 |
| 3 | LUVA NÃO ESTÉRIL, TAMANHO M, CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, TEXTURA UNIFORME. AMBIDESTRA, COM ALTA SENSIBILIDADE TÁCTIL, BOA ELASTICIDADE E RESISTENTE A TRAÇÃO, LUBRIFICADA COM MATERIAL ATÓXICO. ACONDICIONADA EM EMBALAGEM COLETIVA. CAIXA COM 100 UNIDADES, O PRODUTO DEVE TRAZER IMPRESSO NO RÓTULO AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E REGISTRO/ANVISA. | CX | 5.000 | 4.781 |
| 4 | LANCETA SISTEMA DE PUNÇÃO CAPILAR DIGITAL DE USO ÚNICO, NÃO PERMITINDO SER REMONTADA OU REUTILIZADA, QUE DISPENSA O USO DO LANCETADOR, COM BASE E PROTETOR PLÁSTICO, AGULHA COM ESPESSURA IGUAL OU INFERIOR A 28G QUE RETRAI AUTOMATICAMENTE. | UND. | 80.000 | 45.710 |
| 5 | PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLOS PARA AUTOCLAVE A VAPOR,TRIPLA LINHA DE SELAGEM, INDICADOR DE PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 CM DE LARGURA X 100M DE COMPRIMENTO. 70G/M2. | ROLO | 200 | 600 |
| 6 | ALMOTOLIA PLÁSTICA TAMPA CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, BICO CURVO, CORPO ÂMBAR, CAPACIDADE 250 ML. | UNID. | 750 | 128 |
| 7 | ALMOTOLIA PLÁSTICA TAMPA CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, BICO RETO, ESCURO, 1000 ML. | UNID. | 150 | 112 |
| 8 | CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO Nº 16, EM POLIURETANO TERMO SENSÍVEL, FLEXÍVEL, ESTERIALIZADO EM ATO, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO, RADIOPACO PUR, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. REGISTRO. MS EM CUMPRIMENTO A NR 32/2005. | UNID. | 10.500 | 11.000 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 9 | COLETOR PARA MATERIAL UND. PERFURO CORTANTE – CONFECCIONADO EM MATERIAL RESISTENTE A PERFURAÇÕES, IMPERMEABILIZADO, COM SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO PRÁTICO E SEGURO AO MANUSEIO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. TAMANHO 7 LITROS OU SUPERIOR E ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO. | UNID. | 2.500 | 2.430 |
| 10 | MASCARA COMPLETA PARA NEBULIZAÇÃO USO INFANTIL, CONFECCIONADA EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, COM ORIFÍCIOS NAS LATERAIS PARA EVITAR CONCENTRAÇÃO DE GAS. COPO COM INDICAÇÃO MÁXIMA DO LIQUIDO, CONEXÃO FLEXÍVEL PARA 02 MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20M DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE E ATÓXICA, O PRODUTO DEVE TRAZER INFORMAÇÕES: DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E REGISTRO NA ANVISA. | UNID. | 200 | 320 |
| 11 | CEFTRIAXONA SÓDICA 1G SUSPENÇÃO INJETÁVEL. | AMPOLA | 49.600 | 60.400 |
| 12 | BENZILPENICILINA BENZATINA 1.200.000 UI, SUSPENÇÃO INJETÁVEL. | AMPOLA | 8.200 | 9.440 |
| 13 | AGULHA HIPODÉRMICA 13X0,38, HASTE DE AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE BISEL TRIFACETADA, CANHÃO PLÁSTICO, CONECTOR PADRÃO ADAPTÁVEL A SERINGAS E OUTROS DISPOSITIVOS, PROTETOR PLÁSTICO, EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM CORES DE ACORDO COM O PADRÃO DE CODIFICAÇÃO DO CALIBRE (NBR). | UNID. | - | - |
| 14 | AGULHA HIPODÉRMICA 30X0,8 - (AGULHA HIPODÉRMICA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, SILICONIZADA, 30X8 MM, HASTE DE AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE BISEL TRIFACETADA, CANHÃO PLÁSTICO EM COR UNIVERSAL, CONECTOR PADRÃO ADAPTÁVEL A SERINGAS E OUTROS DISPOSITIVOS. CX COM 100 UNIDADES. | CX | 210.000 | 300.000 |
| 15 | GLICOSIMETRO DA MARCA ON CALL PLUS - APARELHO PORTÁTIL PARA MEDIÇÃO QUANTITATIVA DE GLICOSE NO SANGUE CAPILAR, COM LEITURA RÁPIDA, VISOR DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, SISTEMA DE CODIFICAÇÃO AUTOMÁTICA OU EQUIVALENTE, MEMÓRIA PARA ARMAZENAMENTO DE RESULTADOS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO E ALIMENTAÇÃO POR BATERIA. COMPATÍVEL COM TIRAS REAGENTES PRÓPRIAS DO EQUIPAMENTO, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES. PRODUTO COM REGISTRO REGULAR NA ANVISA, QUANDO APLICÁVEL. | UNID. | - | - |
| 16 | SONDA FOLEY 18, 3 (TRÊS) VIAS - FABRICADA EM LÁTEX (BORRACHA 100% NATURAL) SILICONIZADA. COM EXTREMIDADE DISTAL ARREDONDADA, ORIFÍCIOS LATERAIS. RESISTENTE A TEMPERATURAS DE ATE 200°C. A SONDA DEVERÁ TER EM SEU MARCADOS EM SEU CORPO O TAMANHO E CAPACIDADE DO BALÃO. ACONDICIONADA EM EMBALAGEM ESTERIL, INDIVIDUAL, COM DADOS DE PROCEDENCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAÚDE. | UNID. | - | - |
| 17 | TERMÔMETRO CLINICO DIGITAL 32 A 42° C COM PRECISÃO DE +/- 0,2°C - VISOR DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, FUNÇÃO DE MEMÓRIA, ACURACIDADE COMPROVADA, BATERIA DE LONGA DURAÇÃO (INCLUSA) BEEP SONORO INDICADOR DE BATERIA BAIXA PONTA (SENSOR) RESISTENTE À ÁGUA. | UNID. | 100 | 300 |
| 18 | CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL PARA BISTURI ELETRÔNICO / ELETROCIRÚRGICO. APLICAÇÃO: INDICADA PARA PROCEDIMENTOS ELETROCIRÚRGICOS DE BAIXA E MÉDIA CIRURGIA (CORTE E COAGULAÇÃO). COMPATIBILIDADE: TOTALMENTE COMPATÍVEL COM GERADORES/BISTURIS ELETRÔNICOS DA MARCA EMAI (LINHAS BP-100 PLUS, BP-100 DIGITAL, BP-150, BP-150S, ENTRE OUTROS). REUTILIZÁVEL E AUTOCLAVÁVEL: O CORPO DA CANETA E O CABO DEVEM SUPORTAR REPETIDOS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR (TEMPERATURAS PADRÃO DE ATÉ 134°C), SEM PERDA DA INTEGRIDADE ESTRUTURAL OU ISOLAMENTO ELÉTRICO. | UNID | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | CONSTRUÇÃO DO CABO: CABO EXTRA FLEXÍVEL REVESTIDO EM SILICONE DE ALTA QUALIDADE, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2,5 METROS. CONECTOR: PADRÃO METÁLICO DE ALTO PADRÃO / CONECTOR COMPATÍVEL COM A ENTRADA MONOPOLAR DOS APARELHOS DA MARCA EMAI. MANDRIL / ENCAIXE: COMPATÍVEL COM ELETRODOS/PONTEIRAS PADRÃO COM HASTES DE DIÂMETRO UNIVERSAL (COMPATÍVEL COM HASTES DE Ø 1,6 MM A 2,38 MM). ERGONOMIA E SEGURANÇA: CORPO LEVE, ANATÔMICO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO QUE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS NO SISTEMA ELÉTRICO INTERNO DURANTE O USO OU PROCESSAMENTO. REQUISITOS REGULATÓRIOS: O PRODUTO DEVE OBRIGATORIAMENTE POSSUIR REGISTRO VÁLIDO NA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA). GARANTIA: MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. | | - | - |
| 19 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO DE MESA CIRÚRGICA MODELO ACOLCHOADO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO P: ACOLCHOADO DE 25 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 1,50 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. FABRICADO EM MATERIAL SINTÉTICO IMPERMEÁVEL, PERMITINDO DESINFECÇÃO RÁPIDA ENTRE AS CIRURGIAS DE ACORDO COM AS DIRETRIZES DA CCIH. SEGURANÇA FÍSICA: POSSUI FIVELA DE NYLON 100% RADIOTRANSPARENTE, GARANTINDO QUE O CINTO NÃO GERE ARTEFATOS OU SOMBRAS CASO SEJA NECESSÁRIO UTILIZAR O BRAÇO EM C (RAIO-X) OU FLUOROSCOPIA DURANTE O ATO CIRÚRGICO. DESTAQUE TRANSOPERATÓRIO: DESENVOLVIDO COM SISTEMA DE ALÇAS DUPLAS LATERAIS PROJETADAS ESPECIFICAMENTE PARA ANCORAGEM RÁPIDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE MESAS CIRÚRGICAS PADRÃO. | UNID | - | - |
| 20 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO M: ACOLCHOADO DE 45 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 3,76 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. | UNID | - | - |
| 21 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO G (MAIS UTILIZADO EM ADULTOS): ACOLCHOADO DE 65 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 3,76 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE | UNID | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. | | - | - |
| 22 | CINTO DE CONTENÇÃO PARA MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES (PUNHOS E TORNOZELOS). OS DISPOSITIVOS PARA MEMBROS GERALMENTE ADOTAM O FORMATO DE TAMANHO ÚNICO REGULÁVEL, POIS UTILIZAM FECHOS EM VELCRO DE ALTA ADERÊNCIA PARA SE ADAPTAREM TANTO A BRAÇOS FINOS QUANTO A PERNAS MAIS GROSSAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 39 CM X 10 CM X 1,24 M. ÁREA ACOLCHOADA (BRAÇADEIRA): CERCA DE 39 CM DE COMPRIMENTO POR 10 CM DE LARGURA, GARANTINDO QUE ENVOLVA TODO O PULSO OU TORNOZELO SEM QUE O NYLON DA FITA TOQUE DIRETAMENTE A PELE DO PACIENTE. COMPRIMENTO DA ALÇA DE FIXAÇÃO: 1,24 METROS. ESSA MEDIDA PERMITE AMARRAR OU CLIPAR O MEMBRO ESTENDIDO NA BRAÇADEIRA DA MESA CIRÚRGICA OU ADUZIDO (COLADO AO CORPO), CONFIGURAÇÃO PADRÃO MUITO UTILIZADA NA VIDEOLAPAROSCOPIA. CINTO DE CONTENÇÃO EASYBELT TORNOZELO E PUNHO CAM MEDICAL: DESTAQUE TRANSOPERATÓRIO: LINHA DEDICADA PARA MEMBROS COM REGISTRO DEFINITIVO NA ANVISA, ATENDENDO ÀS NORMAS RDC 40, NR17 (ERGONOMIA) E NR32 (SEGURANÇA EM SERVIÇOS DE SAÚDE). FIXAÇÃO CIRÚRGICA: PROJETADO PARA FIXAR PUNHOS E TORNOZELOS DIRETAMENTE NAS BRAÇADEIRAS OU NA ESTRUTURA DA MESA, EVITANDO QUEDAS NA INDUÇÃO OU REVERSÃO ANESTÉSICA. | UNID | - | - |
| 23 | FAIXA ELÁSTICA DE ESMARCH (ATADURA DE LÁTEX) PARA ESVAZIAMENTO E HEMOSTASIA. CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, COM BOA ELASTICIDADE E ISENTA DE ADITIVOS TÓXICOS. ACABAMENTO: BORDAS DEVIDAMENTE ACABADAS, SEM REBARBAS OU FALHAS DE CORTE QUE POSSAM CAUSAR RASGOS. DIMENSÕES MAIS SOLICITADAS: LARGURA: 10 CM; COMPRIMENTO: 2 METROS (200 CM); ESPESSURA APROXIMADA: 0,5 MM. APRESENTAÇÃO: EM ROLO, UNIFORMEMENTE ENROLADA. ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NOME DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVE OBEDECER ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES DA ANVISA. | UNID | - | - |
| 24 | FAIXA ELÁSTICA DE ESMARCH (ATADURA DE LÁTEX) PARA ESVAZIAMENTO E HEMOSTASIA. CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, COM BOA ELASTICIDADE E ISENTA DE ADITIVOS TÓXICOS. ACABAMENTO: BORDAS DEVIDAMENTE ACABADAS, SEM REBARBAS OU FALHAS DE CORTE QUE POSSAM CAUSAR RASGOS. DIMENSÕES MAIS SOLICITADAS: LARGURA: 15 CM; COMPRIMENTO: 2 METROS (200 CM); ESPESSURA APROXIMADA: 0,5 MM. APRESENTAÇÃO: EM ROLO, UNIFORMEMENTE ENROLADA. ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NOME DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVE OBEDECER ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES DA ANVISA. | UNID | - | - |
| 25 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 00 INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): PREMATURO EXTREMO (< 1.000G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: | KIT | - | - |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | | | |
| 26 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 0. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): PREMATURO DE BAIXO PESO (1.000G A 1.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | - | - |
| 27 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 1. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO DE TERMO MÉDIO (1.500G A 2.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | - | - |
| 28 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 2. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO DE TERMO MAIOR (> 2.500G). CONFECCIONADA EM | KIT | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | | - | - |
| 29 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 3. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO GRANDE / LACTENTE INICIAL. CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | - | - |
| 30 | FITA TESTE INDICADORA QUIMICA PARA MONITORAMENTO DE GLUTARALDEÍDO. TIRAS INDICADORAS QUÍMICAS DESTINADAS À MEDIÇÃO MANUAL E MONITORAMENTO DA CONCENTRAÇÃO MÍNIMA EFICAZ (CME) DE SOLUÇÕES DESINFETANTES DE GLUTARALDEÍDO A 2%. CONCENTRAÇÃO DE CORTE: DEVE INDICAR DE FORMA CLARA, SEGURA E PRECISA SE A CONCENTRAÇÃO DA SOLUÇÃO ESTÁ IGUAL/ACIMA OU ABAIXO DO LIMITE DE SEGURANÇA DE 1,5% (CONCENTRAÇÃO MÍNIMA EFICAZ RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES DE GLUTARALDEÍDO A 2%). APRESENTAÇÃO: ACONDICIONADAS EM FRASCOS HERMETICAMENTE FECHADOS QUE GARANTAM A PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE E LUZ. LEITURA VISUAL: MUDANÇA DE COR NÍTIDA, DE FÁCIL INTERPRETAÇÃO E COM ESCALA/TABELA DE CORES COMPARATIVA IMPRESSA DE FORMA LEGÍVEL NO PRÓPRIO FRASCO OU EMBALAGEM ORIGINAL. TEMPO MÁXIMO PARA REVELAÇÃO DO RESULTADO DE ATÉ 90 SEGUNDOS APÓS A IMERSÃO NA SOLUÇÃO. RASTREABILIDADE: O FRASCO | FRASCO | - | - |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | DEVE CONTER CAMPO PARA ANOTAÇÃO DA DATA DE ABERTURA E INDICAÇÃO DE VALIDADE PÓS-ABERTURA. REGISTRO SANITÁRIO: OBRIGATORIAMENTE REGULARIZADO E ATIVO JUNTO À ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA). VALIDADE TOTAL MÍNIMA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO ALMOXARIFADO DA INSTITUIÇÃO. IDENTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: RÓTULO EM LÍNGUA PORTUGUESA CONTENDO NOME DO PRODUTO, NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, INSTRUÇÕES DE USO E DADOS DO FABRICANTE/IMPORTADOR. FRASCO CONTENDO 100 TIRAS. | | | |

## 6.0. LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1. Considerando os Planos de Trabalho aprovados, as especificações constantes nos respectivos instrumentos de repasse e a natureza dos recursos vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02, verifica-se que a solução compatível e viável para atendimento da necessidade apresentada consiste na aquisição de medicamentos e materiais de penso, conforme os itens autorizados e as finalidades estabelecidas nos respectivos instrumentos.

6.2. A opção pela aquisição decorre do fato de que os recursos disponíveis correspondem a saldos remanescentes de convênios/propostas previamente aprovados, cuja utilização deve observar a destinação originalmente pactuada, não sendo adequada a aplicação desses valores em soluções distintas que não guardem compatibilidade com o objeto e com as finalidades estabelecidas nos respectivos Planos de Trabalho.

6.3. Nesse sentido, alternativas como cessão, comodato ou prestação de serviços não se mostram aplicáveis à necessidade identificada, uma vez que se trata de bens de consumo indispensáveis à assistência em saúde, cuja disponibilização depende do efetivo fornecimento dos medicamentos e materiais de penso necessários ao funcionamento regular das unidades da Rede Municipal de Saúde.

6.4. A solução proposta possibilitará a adequada utilização dos saldos remanescentes, observando-se as finalidades dos recursos, e contribuirá para o reforço do abastecimento das unidades municipais de saúde, reduzindo riscos de descontinuidade assistencial e assegurando melhores condições para a realização de procedimentos, curativos, tratamentos e demais atendimentos prestados aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS.

**6.5. Descrição da Solução:**

→ Aquisição de medicamentos e materiais de penso, de acordo com as especificações, quantitativos e condições estabelecidas nos respectivos Planos de Trabalho, propostas vinculadas e demais documentos integrantes do processo.

**6.6. Vantagens:**

→ Possibilita a utilização adequada dos saldos remanescentes dos recursos vinculados às propostas;

→ Atende às necessidades de abastecimento das unidades da Rede Municipal de Saúde;

→ Contribui para a continuidade dos atendimentos, procedimentos e tratamentos realizados pela SEMUSA;

→ Reduz o risco de desabastecimento de medicamentos e materiais essenciais à assistência;

- → Permite a aplicação dos recursos em conformidade com as finalidades estabelecidas nos respectivos instrumentos;
- → Favorece o adequado aproveitamento dos recursos públicos disponíveis, evitando a perda de saldos ainda passíveis de utilização;
- → Proporciona maior segurança e regularidade no atendimento das demandas assistenciais da população.

**6.7. Valor Estimativo Total: R$ 585.235,97 -** O valor estimado da solução corresponde ao montante destinado à aplicação dos saldos remanescentes vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08, nº 07020/2025-02 e Banco de Preços, observadas as disponibilidades financeiras de cada instrumento e os valores de referência dos medicamentos e materiais de penso que compõem a solução.

## 7.0 ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

7.1.Os meios utilizados para a pesquisa de preço de mercado da tabela do item 7 do presente Estudo Técnico Preliminar, visando amplitude, foram:

- → Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08, nº 07020/2025-02 e Banco de Preço.

7.2.Para estipular o preço máximo do item consideramos como metodologia a média do valor ofertado e pesquisados na estimativa de preços realizada.

7.3. Considerando a lógica utilizada para definir a estimativa do total, a presente aquisição adotará regime de execução por preço unitário.

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID | QUANT. | VALOR UNIT. | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SOLUÇÃO ANTISSÉPTICA DEGERMANTE A BASE DE DIGLICONATO DE CLOREXIDINA A 2%. EMBALAGEM DE 1000ML CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, LOTE E VALIDADE. APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA. | UNID | 159 | R$ 19,43 | R$ 3.089,37 |
| 2 | COMPRESSA CAMPO PCT OPERATÓRIO CONFECCIONADA EM FIOS 100% ALGODÃO, COM 4 CÂMADAS, 13 FIOS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 45X50 CM, COM CADARÇO DUPLO, BORDAS OVER-LOCK BRANQUEADAS, ISENTAS DE IMPUREZAS ( AMIDO) COM FIO RADIOPACO. PACOTE COM 50 UNIDADES, O PRODUTO DEVE TRAZER IMPRESSO NO RÓTULO AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: PROCEDENCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, LOTE E REGISTRO NA ANVISA. | PCT | 2.672 | R$ 53,80 | R$ 143.753,60 |
| 3 | LUVA NÃO ESTÉRIL, TAMANHO M, CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, TEXTURA UNIFORME. AMBIDESTRA, COM ALTA SENSIBILIDADE TÁCTIL, BOA ELASTICIDADE E RESISTENTE A TRAÇÃO, LUBRIFICADA COM MATERIAL ATÓXICO. ACONDICIONADA EM EMBALAGEM COLETIVA. CAIXA COM 100 UNIDADES, O PRODUTO DEVE TRAZER IMPRESSO NO RÓTULO AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E REGISTRO/ANVISA. | CX | 155 | R$ 17,40 | R$ 2.697,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | LANCETA SISTEMA DE PUNÇÃO CAPILAR DIGITAL DE USO ÚNICO, NÃO PERMITINDO SER REMONTADA OU REUTILIZADA, QUE DISPENSA O USO DO LANCETADOR, COM BASE E PROTETOR PLÁSTICO, AGULHA COM ESPESSURA IGUAL OU INFERIOR A 28G QUE RETRAI AUTOMATICAMENTE. | UND. | 25.000 | R$ 0,11 | R$ 2.750,00 |
| 5 | PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLOS PARA AUTOCLAVE A VAPOR,TRIPLA LINHA DE SELAGEM, INDICADOR DE PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO, MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 CM DE LARGURA X 100M DE COMPRIMENTO. 70G/M2. | ROLO | 1.490 | R$ 144,57 | R$ 215.409,30 |
| 6 | ALMOTOLIA PLÁSTICA TAMPA CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, BICO CURVO, CORPO ÂMBAR, CAPACIDADE 250 ML. | UNID. | 132 | R$ 6,38 | R$ 842,16 |
| 7 | ALMOTOLIA PLÁSTICA TAMPA CONFECCIONADA INTEIRAMENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO, BICO RETO, ESCURO, 1000 ML. | UNID. | 10 | R$ 26,52 | R$ 265,20 |
| 8 | CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO Nº 16, EM POLIURETANO TERMO SENSÍVEL, FLEXÍVEL, ESTERIALIZADO EM ATO, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO, RADIOPACO PUR, EMBALAGEM EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO. REGISTRO. MS EM CUMPRIMENTO A NR 32/2005. | UNID. | 3.000 | R$ 0,88 | R$ 2.640,00 |
| 9 | COLETOR PARA MATERIAL UND. PERFURO CORTANTE – CONFECCIONADO EM MATERIAL RESISTENTE A PERFURAÇÕES, IMPERMEABILIZADO, COM SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO PRÁTICO E SEGURO AO MANUSEIO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA. TAMANHO 7 LITROS OU SUPERIOR E ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO. | UNID. | 258 | R$ 4,00 | R$ 1.032,00 |
| 10 | MASCARA COMPLETA PARA NEBULIZAÇÃO USO INFANTIL, CONFECCIONADA EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, COM ORIFÍCIOS NAS LATERAIS PARA EVITAR CONCENTRAÇÃO DE GAS. COPO COM INDICAÇÃO MÁXIMA DO LIQUIDO, CONEXÃO FLEXÍVEL PARA 02 MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20M DE COMPRIMENTO, TRANSPARENTE E ATÓXICA, O PRODUTO DEVE TRAZER INFORMAÇÕES: DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E REGISTRO NA ANVISA. | UNID. | 99 | R$ 6,81 | R$ 674,19 |
| 11 | CEFTRIAXONA SÓDICA 1G SUSPENÇÃO INJETÁVEL. | AMPOLA | 18.400 | R$ 3,65 | R$ 67.160,00 |
| 12 | BENZILPENICILINA BENZATINA 1.200.000 UI, SUSPENÇÃO INJETÁVEL. | AMPOLA | 8.800 | R$ 7,12 | R$ 62.656,00 |
| 13 | AGULHA HIPODÉRMICA 13X0,38, HASTE DE AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE BISEL TRIFACETADA, CANHÃO PLÁSTICO, CONECTOR PADRÃO ADAPTÁVEL A SERINGAS E OUTROS DISPOSITIVOS, PROTETOR PLÁSTICO, EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM CORES DE ACORDO COM O PADRÃO DE CODIFICAÇÃO DO CALIBRE (NBR). | UNID. | 5.003 | R$ 0,11 | R$ 550,33 |
| 14 | AGULHA HIPODÉRMICA 30X0,8 - (AGULHA HIPODÉRMICA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, SILICONIZADA, 30X8 MM, HASTE DE AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA DE BISEL TRIFACETADA, CANHÃO PLÁSTICO EM COR UNIVERSAL, CONECTOR PADRÃO ADAPTÁVEL A SERINGAS E OUTROS DISPOSITIVOS. CX COM 100 UNIDADES. | CX | 72 | R$ 7,42 | R$ 534,24 |
| 15 | GLICOSIMETRO DA MARCA ON CALL PLUS - APARELHO PORTÁTIL PARA MEDIÇÃO QUANTITATIVA DE GLICOSE NO SANGUE CAPILAR, COM LEITURA RÁPIDA, VISOR DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, SISTEMA DE CODIFICAÇÃO AUTOMÁTICA OU EQUIVALENTE, MEMÓRIA PARA ARMAZENAMENTO DE RESULTADOS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO E ALIMENTAÇÃO POR BATERIA. COMPATÍVEL COM TIRAS REAGENTES PRÓPRIAS | UNID. | 1.000 | R$ 57,26 | R$ 57.260,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | DO EQUIPAMENTO, ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÕES. PRODUTO COM REGISTRO REGULAR NA ANVISA, QUANDO APLICÁVEL. | | | | |
| 16 | SONDA FOLEY 18, 3 (TRÊS) VIAS - FABRICADA EM LÁTEX (BORRACHA 100% NATURAL) SILICONIZADA. COM EXTREMIDADE DISTAL ARREDONDADA, ORIFÍCIOS LATERAIS. RESISTENTE A TEMPERATURAS DE ATE 200°C. A SONDA DEVERÁ TER EM SEU MARCADOS EM SEU CORPO O TAMANHO E CAPACIDADE DO BALÃO. ACONDICIONADA EM EMBALAGEM ESTERIL, INDIVIDUAL, COM DADOS DE PROCEDENCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAÚDE. | UNID. | 150 | R$ 3,96 | R$ 594,00 |
| 17 | TERMÔMETRO CLINICO DIGITAL 32 A 42° C COM PRECISÃO DE +/- 0,2°C - VISOR DIGITAL DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, FUNÇÃO DE MEMÓRIA, ACURACIDADE COMPROVADA, BATERIA DE LONGA DURAÇÃO (INCLUSA) BEEP SONORO INDICADOR DE BATERIA BAIXA PONTA (SENSOR) RESISTENTE À ÁGUA. | UNID. | 200 | R$ 18,67 | R$ 3.734,00 |
| 18 | CANETA PADRÃO AUTOCLAVÁVEL PARA BISTURI ELETRÔNICO / ELETROCIRÚRGICO. APLICAÇÃO: INDICADA PARA PROCEDIMENTOS ELETROCIRÚRGICOS DE BAIXA E MÉDIA CIRURGIA (CORTE E COAGULAÇÃO). COMPATIBILIDADE: TOTALMENTE COMPATÍVEL COM GERADORES/BISTURIS ELETRÔNICOS DA MARCA EMAI (LINHAS BP -400 DIGITAL, BP-150). REUTILIZÁVEL E AUTOCLAVÁVEL: O CORPO DA CANETA E O CABO DEVEM SUPORTAR REPETIDOS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE A VAPOR (TEMPERATURAS PADRÃO DE ATÉ 134°C), SEM PERDA DA INTEGRIDADE ESTRUTURAL OU ISOLAMENTO ELÉTRICO. CONSTRUÇÃO DO CABO: CABO EXTRA FLEXÍVEL REVESTIDO EM SILICONE DE ALTA QUALIDADE, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2,5 METROS. CONECTOR: PADRÃO METÁLICO DE ALTO PADRÃO / CONECTOR COMPATÍVEL COM A ENTRADA MONOPOLAR DOS APARELHOS DA MARCA EMAI. MANDRIL / ENCAIXE: COMPATÍVEL COM ELETRODOS/PONTEIRAS PADRÃO COM HASTES DE DIÂMETRO UNIVERSAL (COMPATÍVEL COM HASTES DE Ø 1,6 MM A 2,38 MM). ERGONOMIA E SEGURANÇA: CORPO LEVE, ANATÔMICO, COM SISTEMA DE VEDAÇÃO QUE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS NO SISTEMA ELÉTRICO INTERNO DURANTE O USO OU PROCESSAMENTO. REQUISITOS REGULATÓRIOS: O PRODUTO DEVE OBRIGATORIAMENTE POSSUIR REGISTRO VÁLIDO NA ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA). GARANTIA: MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. | UNID | 08 | R$ 442,00 | R$ 3.536,00 |
| 19 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO DE MESA CIRÚRGICA MODELO ACOLCHOADO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO P: ACOLCHOADO DE 25 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 1,50 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA | UNID | 02 | R$ 1.059,00 | R$ 2.118,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. FABRICADO EM MATERIAL SINTÉTICO IMPERMEÁVEL, PERMITINDO DESINFECÇÃO RÁPIDA ENTRE AS CIRURGIAS DE ACORDO COM AS DIRETRIZES DA CCIH. SEGURANÇA FÍSICA: POSSUI FIVELA DE NYLON 100% RADIOTRANSPARENTE, GARANTINDO QUE O CINTO NÃO GERE ARTEFATOS OU SOMBRAS CASO SEJA NECESSÁRIO UTILIZAR O BRAÇO EM C (RAIO-X) OU FLUOROSCOPIA DURANTE O ATO CIRÚRGICO. DESTAQUE TRANSOPERATÓRIO: DESENVOLVIDO COM SISTEMA DE ALÇAS DUPLAS LATERAIS PROJETADAS ESPECIFICAMENTE PARA ANCORAGEM RÁPIDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE MESAS CIRÚRGICAS PADRÃO. | | | | |
| 20 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO M: ACOLCHOADO DE 45 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 3,76 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. | UNID | 02 | R$ 1.000,00 | R$ 2.000,00 |
| 21 | CINTO DE CONTENÇÃO ABDOMINAL / TORÁCICO. PARA CIRURGIAS ORTOPÉDICAS E VIDEOLAPAROSCOPIAS, O CINTO ABDOMINAL DEVE SER LARGO PARA DISTRIBUIR A PRESSÃO (EVITANDO LESÕES DE PELE) E LONGO O SUFICIENTE PARA FIXAR NOS TRILHOS LATERAIS DA MESA. OS MODELOS ACOLCHOADOS DIVIDEM-SE EM TRÊS TAMANHOS PRINCIPAIS, VARIANDO A ÁREA DE CONTATO COM O PACIENTE: TAMANHO G (MAIS UTILIZADO EM ADULTOS): ACOLCHOADO DE 65 CM X 13 CM X 3 CM \| COMPRIMENTO TOTAL DAS ALÇAS: 3,76 M. NOTA TÉCNICA: A EXTENSÃO DE 3,76 METROS DE ALÇA É PROPOSITAL. ELA PERMITE QUE A FITA PASSE POR BAIXO DA MESA CIRÚRGICA, PRENDA NOS TRILHOS TÉCNICOS DE AMBOS OS LADOS E RETORNE PARA O FECHAMENTO COM FIVELA SOBRE O ABDÔMEN DO PACIENTE, GARANTINDO QUE ELE NÃO DESLIZE EM POSIÇÕES DE TRENDELENBURG. | UNID | 02 | R$ 960,85 | R$ 1.921,70 |
| 22 | CINTO DE CONTENÇÃO PARA MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES (PUNHOS E TORNOZELOS). OS DISPOSITIVOS PARA MEMBROS GERALMENTE ADOTAM O FORMATO DE TAMANHO ÚNICO REGULÁVEL, POIS UTILIZAM FECHOS EM VELCRO DE ALTA ADERÊNCIA PARA SE ADAPTAREM TANTO A BRAÇOS FINOS QUANTO A PERNAS MAIS GROSSAS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 39 CM X 10 CM X 1,24 M. ÁREA ACOLCHOADA (BRAÇADEIRA): CERCA DE 39 CM DE COMPRIMENTO POR 10 CM DE LARGURA, GARANTINDO QUE ENVOLVA TODO O PULSO OU TORNOZELO SEM QUE O NYLON DA FITA TOQUE DIRETAMENTE A PELE DO PACIENTE. COMPRIMENTO DA ALÇA DE FIXAÇÃO: 1,24 METROS. | UNID | 02 | R$ 1.022,45 | R$ 2.044,90 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ESSA MEDIDA PERMITE AMARRAR OU CLIPAR O MEMBRO ESTENDIDO NA BRAÇADEIRA DA MESA CIRÚRGICA OU ADUZIDO (COLADO AO CORPO), CONFIGURAÇÃO PADRÃO MUITO UTILIZADA NA VIDEOLAPAROSCOPIA. CINTO DE CONTENÇÃO EASYBELT TORNOZELO E PUNHO CAM MEDICAL: DESTAQUE TRANSOPERATÓRIO: LINHA DEDICADA PARA MEMBROS COM REGISTRO DEFINITIVO NA ANVISA, ATENDENDO ÀS NORMAS RDC 40, NR17 (ERGONOMIA) E NR32 (SEGURANÇA EM SERVIÇOS DE SAÚDE). FIXAÇÃO CIRÚRGICA: PROJETADO PARA FIXAR PUNHOS E TORNOZELOS DIRETAMENTE NAS BRAÇADEIRAS OU NA ESTRUTURA DA MESA, EVITANDO QUEDAS NA INDUÇÃO OU REVERSÃO ANESTÉSICA. | | | | |
| 23 | FAIXA ELÁSTICA DE ESMARCH (ATADURA DE LÁTEX) PARA ESVAZIAMENTO E HEMOSTASIA. CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, COM BOA ELASTICIDADE E ISENTA DE ADITIVOS TÓXICOS. ACABAMENTO: BORDAS DEVIDAMENTE ACABADAS, SEM REBARBAS OU FALHAS DE CORTE QUE POSSAM CAUSAR RASGOS. DIMENSÕES MAIS SOLICITADAS: LARGURA: 10 CM; COMPRIMENTO: 2 METROS (200 CM); ESPESSURA APROXIMADA: 0,5 MM. APRESENTAÇÃO: EM ROLO, UNIFORMEMENTE ENROLADA. ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NOME DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVE OBEDECER ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES DA ANVISA. | UNID | 30 | R$ 49,59 | R$ 1.487,70 |
| 24 | FAIXA ELÁSTICA DE ESMARCH (ATADURA DE LÁTEX) PARA ESVAZIAMENTO E HEMOSTASIA. CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL, COM BOA ELASTICIDADE E ISENTA DE ADITIVOS TÓXICOS. ACABAMENTO: BORDAS DEVIDAMENTE ACABADAS, SEM REBARBAS OU FALHAS DE CORTE QUE POSSAM CAUSAR RASGOS. DIMENSÕES MAIS SOLICITADAS: LARGURA: 15 CM; COMPRIMENTO: 2 METROS (200 CM); ESPESSURA APROXIMADA: 0,5 MM. APRESENTAÇÃO: EM ROLO, UNIFORMEMENTE ENROLADA. ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NOME DO FABRICANTE, PRAZO DE VALIDADE E NÚMERO DO LOTE. O PRODUTO DEVE OBEDECER ÀS LEGISLAÇÕES VIGENTES DA ANVISA. | UNID | 30 | R$ 44,90 | R$ 1.347,00 |
| 25 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 00 INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): PREMATURO EXTREMO (< 1.000G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL | KIT | 05 | R$ 123,97 | R$ 619,85 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | | | | |
| 26 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 0. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): PREMATURO DE BAIXO PESO (1.000G A 1.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | 05 | R$ 77,49 | R$ 387,45 |
| 27 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 1. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO DE TERMO MÉDIO (1.500G A 2.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR | KIT | 10 | R$ 65,16 | R$ 651,60 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | | | | |
| 28 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 2. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO DE TERMO MAIOR (> 2.500G). CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM-NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | KIT | 15 | R$ 77,49 | R$ 1.162,35 |
| 29 | KIT CPAP NEONATAL – TAMANHO 3. INDICAÇÃO DE PESO/ANATOMIA (APENAS REFERÊNCIA): NEONATO GRANDE / LACTENTE INICIAL. CONFECCIONADA EM SILICONE 100% GRAU MÉDICO, EXTRA MACIO, ATÓXICO, HIPOALERGÊNICO E BIOCOMPATÍVEL. DEVE POSSUIR FORMATO ANATÔMICO PARA SE AJUSTAR ÀS NARINAS DO NEONATO SEM CAUSAR LESÕES POR PRESSÃO. CIRCUITO RESPIRATÓRIO: COMPOSTO POR DUAS TRAQUEIAS (TUBOS CORRUGADOS) FLEXÍVEIS, LEVES E DE BAIXA COMPLACÊNCIA (UMA LINHA INSPIRATÓRIA E UMA EXPIRATÓRIA), COM COMPRIMENTO PADRÃO ENTRE 1.100 MM E 1.300 MM. CONECTORES: CONEXÕES UNIVERSAIS E PADRONIZADAS EM POLICARBONATO OU MATERIAL EQUIVALENTE RÍGIDO, GARANTINDO ACOPLAMENTO SEGURO E SEM VAZAMENTOS AOS RAMOS DO VENTILADOR/UMIDIFICADOR. LINHA DE MONITORIZAÇÃO DE PRESSÃO: EXTENSÃO INTEGRADA FLEXÍVEL PARA LEITURA PROXIMAL DE PRESSÃO. SISTEMA DE FIXAÇÃO (TOUCA/GORRO): CONFECCIONADA EM TECIDO DE ALGODÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE EXTRA MACIO, ANTIALERGÊNICO, RESPIRÁVEL E AJUSTÁVEL POR MEIO DE TIRAS/VELCRO. DEVE PROPORCIONAR FIXAÇÃO FIRME DAS TRAQUEIAS E DA PRONGA NA LINHA MÉDIA, SEM EXERCER TRAÇÃO EXCESSIVA NA FACE DO RECÉM- | KIT | 15 | R$ 77,49 | R$ 1.162,35 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | NASCIDO. CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO: EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM EMBALAGEM QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO E BARREIRA MICROBIANA (EX: PAPEL GRAU CIRÚRGICO). IDENTIFICAÇÃO EXTERNA COM LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE E INSTRUÇÕES DE USO. | | | | |
| 30 | FITA TESTE INDICADORA QUIMICA PARA MONITORAMENTO DE GLUTARALDEÍDO. TIRAS INDICADORAS QUÍMICAS DESTINADAS À MEDIÇÃO MANUAL E MONITORAMENTO DA CONCENTRAÇÃO MÍNIMA EFICAZ (CME) DE SOLUÇÕES DESINFETANTES DE GLUTARALDEÍDO A 2%. CONCENTRAÇÃO DE CORTE: DEVE INDICAR DE FORMA CLARA, SEGURA E PRECISA SE A CONCENTRAÇÃO DA SOLUÇÃO ESTÁ IGUAL/ACIMA OU ABAIXO DO LIMITE DE SEGURANÇA DE 1,5% (CONCENTRAÇÃO MÍNIMA EFICAZ RECOMENDADA PARA SOLUÇÕES DE GLUTARALDEÍDO A 2%). APRESENTAÇÃO: ACONDICIONADAS EM FRASCOS HERMETICAMENTE FECHADOS QUE GARANTAM A PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE E LUZ. LEITURA VISUAL: MUDANÇA DE COR NÍTIDA, DE FÁCIL INTERPRETAÇÃO E COM ESCALA/TABELA DE CORES COMPARATIVA IMPRESSA DE FORMA LEGÍVEL NO PRÓPRIO FRASCO OU EMBALAGEM ORIGINAL. TEMPO MÁXIMO PARA REVELAÇÃO DO RESULTADO DE ATÉ 90 SEGUNDOS APÓS A IMERSÃO NA SOLUÇÃO. RASTREABILIDADE: O FRASCO DEVE CONTER CAMPO PARA ANOTAÇÃO DA DATA DE ABERTURA E INDICAÇÃO DE VALIDADE PÓS-ABERTURA. REGISTRO SANITÁRIO: OBRIGATORIAMENTE REGULARIZADO E ATIVO JUNTO À ANVISA (AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA). VALIDADE TOTAL MÍNIMA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA NO ALMOXARIFADO DA INSTITUIÇÃO. IDENTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: RÓTULO EM LÍNGUA PORTUGUESA CONTENDO NOME DO PRODUTO, NÚMERO DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, INSTRUÇÕES DE USO E DADOS DO FABRICANTE/IMPORTADOR. FRASCO CONTENDO 100 TIRAS. | FRASCO | 08 | R$ 144,46 | R$ 1.155,68 |
| **TOTAL: R$ 585.235,97– QUINHENTOS E OITENTA E CINCO MIL, DUZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS.** | | | | | |

## 8.0 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1. A solução consiste na aquisição de medicamentos e materiais de penso, destinados ao atendimento das necessidades das unidades que integram a Rede Municipal de Saúde de Rolim de Moura, mediante utilização dos saldos remanescentes dos recursos vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02.

8.2. Os produtos deverão atender integralmente às especificações técnicas, unidades de fornecimento, quantitativos e demais condições estabelecidas no Termo de Referência e nos respectivos instrumentos vinculados aos recursos, observando-se as normas sanitárias aplicáveis e as exigências da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, quando cabíveis.

8.3. A solução compreenderá o fornecimento dos itens em condições adequadas de qualidade, segurança, conservação e utilização, devidamente acondicionados em suas embalagens originais, identificados quanto ao fabricante, lote, prazo de validade e demais informações exigidas pela legislação vigente.

8.4. As entregas deverão ocorrer conforme a necessidade da Administração e nas condições estabelecidas no Termo de Referência, de forma a possibilitar o adequado abastecimento das unidades de saúde e evitar interrupções nos atendimentos, procedimentos, curativos e tratamentos realizados pela SEMUSA.

8.5. A definição dos medicamentos e materiais de penso observará a compatibilidade com as finalidades dos recursos provenientes de cada proposta, de modo que sua aplicação permaneça vinculada aos respectivos instrumentos e às necessidades efetivamente identificadas pela Rede Municipal de Saúde.

8.6. A solução permitirá, portanto, o adequado aproveitamento dos saldos remanescentes disponíveis, contribuindo para o fortalecimento da assistência municipal, a manutenção do abastecimento dos serviços de saúde e a continuidade dos atendimentos prestados aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS.

8.7. Dessa forma, a solução apresenta-se adequada ao atendimento da necessidade identificada, conciliando a demanda assistencial da SEMUSA com a correta aplicação dos recursos públicos vinculados às propostas, observados os princípios da eficiência, economicidade, planejamento e interesse público.

## 9.0 JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1. O parcelamento justifica-se pelo fato de o objeto ser divisível, sem causar prejuízo ao conjunto a ser licitado, conforme previsto no art. 47, inciso II, da Lei 14.133/2021.

9.2. A licitação por itens ou lotes está respaldada no art. 40, § 2º, da Lei nº 14.133/2021, desde que o objeto seja divisível econômica e tecnicamente; (ii) não comprometa a integridade do objeto da contratação; e (iii) a divisão não resulte em elevação desproporcional dos preços, garantindo assim ampla e maior competitividade entre os licitantes interessados.

9.3. Considerando a necessidade e a vantagem do parcelamento para a Administração Pública, entende se que o método mais eficiente é a realização de uma única licitação, com a adjudicação de cada parcela por itens distintos.

## 10.0 DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1. Com a implementação da solução, pretende-se assegurar o abastecimento adequado de medicamentos e materiais de penso destinados às unidades que integram a Rede Municipal de Saúde de Rolim de Moura, garantindo melhores condições para a continuidade dos atendimentos, procedimentos, curativos e tratamentos realizados no âmbito da SEMUSA.

10.2. Busca-se reduzir o risco de desabastecimento de itens essenciais, evitando prejuízos à assistência prestada aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS e contribuindo para a manutenção regular dos serviços de saúde.

10.3. Pretende-se, ainda, promover a aplicação adequada dos saldos remanescentes dos recursos vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02, observando-se as respectivas finalidades e condições estabelecidas nos instrumentos correspondentes.

10.4. Espera-se também obter maior eficiência na utilização dos recursos públicos disponíveis, direcionando-os a itens efetivamente necessários à Rede Municipal de Saúde e evitando perdas decorrentes da não utilização dos saldos existentes.

10.5. O parcelamento por itens permitirá ampliar a competitividade e favorecer a obtenção de melhores condições de fornecimento e preços, contribuindo para maior economicidade e melhor aproveitamento dos recursos destinados à saúde.

10.6. Como resultado final, pretende-se fortalecer a capacidade de atendimento da Rede Municipal de

Saúde, garantir maior regularidade no abastecimento dos serviços e proporcionar melhores condições de assistência à população, com observância dos princípios da eficiência, economicidade, planejamento e interesse público.

## 11.0 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS

11.1. Para a aquisição pretendida, não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração. Todos os procedimentos necessários para a aquisição já foram devidamente analisados e planejados, garantindo que a contratação possa ser realizada de forma direta e eficiente.

## 12.0 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

### 12.1. Contratações Correlatas:

Após uma análise detalhada, constatou-se que não há contratação correlatas relacionadas ao objeto pretendido. Isso significa que, no momento, não existem contratos em vigor ou processos de aquisição em andamento que sejam semelhantes ou que possam interferir na presente contratação.

### 12.2. Contratações Interdependentes

Diante de uma pesquisa minuciosa, verificou-se que não há contratação interdependentes relacionadas ao objeto pretendido. Isto é, no momento, não existem contratos ou processos de aquisição em andamento que dependam desta contratação para sua execução ou que possam impactar diretamente no seu desenvolvimento.

## 13.0 IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1. A utilização de medicamentos e materiais de penso pode gerar impactos ambientais relacionados, principalmente, à geração de resíduos de serviços de saúde, embalagens descartáveis, produtos vencidos, danificados ou impróprios para uso, os quais exigem manejo e destinação adequados.

13.2. Como medida preventiva, deverá ser mantido adequado controle de estoque, armazenamento e prazos de validade, de forma a reduzir perdas, desperdícios e descarte desnecessário de produtos.

13.3. Os resíduos eventualmente gerados deverão ser segregados, acondicionados, identificados, armazenados, transportados e destinados de acordo com sua classificação e risco, observando-se as normas sanitárias e ambientais aplicáveis ao gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde.

13.4. Deverão ser observadas, especialmente, as disposições da RDC ANVISA nº 222/2018, da Resolução CONAMA nº 358/2005 e da Lei nº 12.305/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, sem prejuízo de outras normas aplicáveis.

13.5. Sempre que tecnicamente possível e compatível com as características dos produtos, deverão ser priorizadas práticas que contribuam para a redução da geração de resíduos, utilização racional de materiais e destinação ambientalmente adequada das embalagens e demais resíduos decorrentes do uso dos itens.

13.6. Assim, embora a solução possa produzir impactos ambientais decorrentes da geração de resíduos, estes são considerados passíveis de controle e mitigação mediante a adoção de boas práticas de armazenamento, consumo, gerenciamento de estoque e destinação adequada dos resíduos gerados.

## 14 .0 VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

14.1. Diante das análises realizadas neste Estudo Técnico Preliminar, conclui-se pela viabilidade da

aquisição, considerando que a solução definida atende às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Rolim de Moura – SEMUSA e está compatível com as finalidades dos recursos vinculados às Propostas nº 07010/2024-03, nº 07010/2024-06, nº 07016/2026-08 e nº 07020/2025-02.

14.2. A solução mostra-se tecnicamente adequada, uma vez que permitirá o fornecimento de medicamentos e materiais de penso necessários à manutenção dos atendimentos realizados pela Rede Municipal de Saúde, contribuindo para a continuidade da assistência e para a redução dos riscos de desabastecimento.

14.3. Sob o aspecto econômico, a aquisição também se mostra viável, considerando a existência de saldos remanescentes dos recursos vinculados aos respectivos instrumentos, cuja utilização deverá observar as finalidades originalmente estabelecidas, promovendo o adequado aproveitamento dos recursos públicos disponíveis.

14.4. O parcelamento do objeto em itens distintos amplia a competitividade e possibilita a participação de maior número de fornecedores, favorecendo a obtenção de condições mais vantajosas para a Administração e permitindo a seleção da melhor proposta para cada item.

14.5. Os requisitos técnicos, sanitários, logísticos e de armazenamento estabelecidos são compatíveis com a natureza dos produtos e poderão ser atendidos pelo mercado fornecedor, não sendo identificadas restrições que inviabilizem o regular prosseguimento do processo.

14.6. Além disso, as providências prévias, os mecanismos de controle, as condições de recebimento e as medidas de mitigação dos impactos ambientais previstas neste estudo demonstram que a solução pode ser executada de forma segura, eficiente e compatível com as necessidades da Administração.

14.7. Dessa forma, considerando os aspectos técnicos, econômicos, assistenciais e administrativos analisados, declara-se viável o prosseguimento da aquisição, por se tratar de solução adequada ao atendimento do interesse público, ao fortalecimento da Rede Municipal de Saúde e à correta aplicação dos recursos vinculados aos instrumentos mencionados.

Rolim de Moura – RO, 23 de setembro de 2026.

_____

**Aprovado por:**
Geiciane Louback Feitoza
Secretária Municipal de Saúde
Decreto Nº 6.513/2025

Consulte autenticidade do arquivo através do QR Code, ou copie e cole o link no navegador:
https://rolimdemoura.oxy.elotech.com.br/protocolo/consulta-autenticidade?identificador=8a47ee65-fa29-4255-bcd0-7350273abad8

Assinado por: Pamela Samanta Cordeiro Ribeiro 23/09/2026 09:12:41 DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE

Assinado por: GEICIANE LOUBACK FEITOZA 23/09/2026 09:54:54 DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE