



PREFEITURA
RIO GRANDE
DA SERRA

SECRETARIA
DE SAÚDE



Processo: 478/2025
Folha: 14
Rubrica: RP

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

1.1. O presente documento visa analisar a viabilidade técnica e econômica para a **aquisição de materiais e insumos médico-hospitalares para atender as necessidades da Secretaria de Saúde da Prefeitura Municipal de Rio Grande da Serra**, bem como, levantar os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência, de forma a melhor atender às necessidades da Secretaria.

2. ÁREA REQUITANTE E RESPONSÁVEL:

Secretaria de Saúde do Município de
Rio Grande da Serra

Fabiana Bédia da Silva Lopes-
Secretária de Saúde

3. OBJETO

3.1. O objeto deste é a **aquisição de materiais e insumos médico-hospitalares para atender as necessidades da Secretaria de Saúde da Prefeitura Municipal de Rio Grande da Serra**.

4. JUSTIFICATIVA

4.1. Os materiais e insumos solicitados serão destinados à atender as necessidades das Unidades Básicas de Saúde e da Unidade de Pronto Atendimento (UPA) do Município de Rio Grande da Serra. Assim, essa aquisição visa garantir a Saúde para a população, direito assegurado pela Constituição Federal de 1988 em seu artigo sexto. Além disso, essa aquisição corrobora para que o paciente tenha um tratamento individualizado e holístico, tendo em vista que cada material tem sua essencialidade em cada caso. Dessa forma, essa contratação é necessária pois esses itens são indispensáveis para a promoção, prevenção, tratamento e reabilitação dos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS).

4.1.1 Constituição Federal de 1988 CAPÍTULO II- DOS DIREITOS SOCIAIS- Art. 6º São direitos sociais a educação, a saúde, a alimentação, o trabalho, a moradia, o transporte, o lazer, a segurança, a previdência social, a proteção à



☎ 11 2770-0200 | Ramal 1093

✉ saude@riograndedaserra.sp.gov.br

📍 Rua Prefeito Cido Franco, 500 - Vila Arnoud - Rio Grande da Serra - SP



maternidade e à infância, a assistência aos desamparados, na forma desta Constituição (Redação dada pela Emenda Constitucional nº 90, de 2015)

4.1.2. LEI N° 8080/1990- Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. **Art. 2º** A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. **§ 1º** O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

5. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

5.1. Esta aquisição se faz necessária devido à sua relevância direta na manutenção da assistência à saúde prestada pela Secretaria Municipal de Saúde, o que está diretamente ligada à continuidade e segurança dos atendimentos, tanto em caráter ambulatorial quanto emergencial, nas unidades de saúde do município. Nesse sentido, a falta ou escassez de insumos essenciais compromete não apenas a efetividade do cuidado, mas também coloca em risco a integridade e a vida dos usuários do sistema público de saúde.

5.2. Considerando a demanda, a aquisição será realizada conforme os itens descritos no Anexo I – (Itens, apresentações, descrições e quantidades) deste Estudo Técnico Preliminar.

6. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

6.1. A contratação pretendida consta no Plano de Contratações Anual do Município de Rio Grande da Serra, ela pode ser encontrada no Portal da Transparência do Município, no item (pca 2025).

6.2. Esta aquisição é necessária para garantir o bem estar e boa saúde dos usuários dos serviços, assim como a continuidade e eficiência do atendimento prestado.

7. DOS REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

7.1. A entrega dos itens deverá ser realizada de forma parcelada.



7.1.1. A estratégia de adquirir os itens apenas nas quantidades necessárias e em parcelas tem por objetivo evitar seu armazenamento incorreto, o qual poderia se mostrar oneroso e antieconômico para Secretaria de Saúde.

7.1.2. As entregas deverão ser feitas conforme solicitado, sendo enviada somente após envio da Autorização de Fornecimento com dados como local de entrega e quantitativo.

7.2. Os materiais fornecidos devem estar em conformidade com as exigências legais vigentes no país, garantindo que o produto atenda aos padrões de qualidade exigida pela legislação, além disso o fornecedor deve apresentar os seguintes documentos:

7.2.1. Licença ou Alvará de Funcionamento, compatível com o objeto licitado, emitido pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal em nome da empresa licitante, na forma original ou por meio de cópia ou Publicação oficial devidamente autenticada por Cartório competente.

7.2.1.1. Caso o documento exigido no subitem supramencionado (a) esteja com o prazo de validade vencido, deverá ser apresentado a Licença ou Alvará vencido acompanhado do pedido de revalidação ou via extraída pela internet.

7.2.1.2. No caso de o documento exigido no item "7.2.1.", não for renovável anualmente, deverá ser apresentado (juntamente com a licença ou alvará vencido), documento que comprove tal situação.

7.2.2. Autorização de funcionamento da Empresa em nome da empresa licitante, emitida pelo órgão de Vigilância Sanitária competente (Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA/MS) na forma original, Publicação Oficial ou cópia devidamente autenticada por Cartório competente ou autenticado por meio de certificado digital ou cópia extraída via Internet.

7.2.3. Registro/Cadastro no Ministério da Saúde (RMS), concedido pelo órgão sanitário competente do Ministério da Saúde.

7.2.3.1. Declaração do número do registro ou cadastro do produto fornecido pelo Ministério da Saúde, já em situação definitiva, não sendo aceito número de protocolo de processo de solicitação de Registro/Isenção de Registro ou documento provisório para o mesmo fim.

7.2.3.2. O documento deverá ser cópia autenticada, cópia autenticada da publicação no DOU do Registro do produto, inclusive por meio de certificação digital, emitido pelo órgão competente do Ministério da



Saúde, grifados na respectiva cópia, os produtos ou, ainda, cópia extraída via Internet do Registro do produto, emitido pelo órgão competente do Ministério da Saúde, identificando o número do item correspondente.

7.2.3.3. Caso tenha algum produto que seja dispensado de registro, apresentar cópia do comunicado de aceitação de notificação emitido pela ANVISA ou a legislação que dispensa o registro.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

8.1. A quantidade estimada destina-se a atender às necessidades por 12 meses, com possibilidade de prorrogação, considerando os mesmos quantitativos.

8.2. estimam-se as quantidades conforme quadro abaixo:

ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
LOTE 01 - AGULHAS			
1	Peça	Agulha descartável 4 mm X 0,23 mm para caneta aplicadora de insulina, 32G.	280.000
2	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 13 x 0,45, 26 G 1/2, siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	72.000
3	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 20 X 0,55, 24 G 3/4", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	120.000
4	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 25 x 7, 22G 1", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	120.000
5	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 25 x 8, 21G 1", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada,	120.000



		com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	
6	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 30 x 7, 22G1 1/4", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	200.000
7	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 30 x 8, 21 G1 1/4", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	200.000
8	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 40 x 12, 18 G1 1/2", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	360.000
9	Peça	Agulha hipodérmica descartável, para coleta de sangue a vácuo, calibre: 25 x 7, 22G 1", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	72.000
10	Peça	Agulha hipodérmica descartável, para coleta de sangue a vácuo, calibre: 25 x 8, 21G 1", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	72.000
LOTE 02 – CATETERES			
11	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º14 , apirrogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	20.000



12	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º16 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	20.000
13	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º18 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	20.000
14	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º20 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	180.000
15	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º22 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000
16	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º24 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000
17	Peça	Dispositivo para infusão endovenosa, descartável, agulha calibre 21, siliconizada, trifacetada, aguçada, fundida à borboleta de plástico flexível, tubo vinílico atóxico, apirogênico,	120.000



		transparente, adaptador para equipos luer-lock, identificação de calibre através de código de cores, agulha e adaptador com protetores, estéril, embalado individualmente contendo dados de identificação e procedência. C/ Registro no Ministério da Saúde.	
18	Peça	Dispositivo para infusão endovenosa, descartável, agulha calibre 23, siliconizada, trifacetada, aguçada, fundida à borboleta de plástico flexível, tubo vinílico atóxico, apirogênico, transparente, adaptador para equipos luer-lock, identificação de calibre através de código de cores, agulha e adaptador com protetores, estéril, embalado individualmente contendo dados de identificação e procedência. C/ Registro no Ministério da Saúde.	120.000
LOTE 03 - LUVAS			
19	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 7,0 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000
20	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 7,5 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000
21	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 8,0 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000
22	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 8,5 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000
23	Caixa	Luva de látex, para procedimento, tamanho grande, não esterilizada, confeccionada em látex natural de alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade e resistência, perfeita adaptação, talcada, punho longo, firme e com acabamento, textura uniforme, sem falhas, para mão direita e mão esquerda. Embalada em caixas com 100 unidades.	5.000



24	Caixa	Luva de látex, para procedimento, tamanho médio, não esterilizada, confeccionada em látex natural de alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade e resistência, perfeita adaptação, talcada, punho longo, firme e com acabamento, textura uniforme, sem falhas, para mão direita e mão esquerda. Embalada em caixas com 100 unidades.	15.000
25	Caixa	Luva de látex, para procedimento, tamanho pequeno, não esterilizada, confeccionada em látex natural de alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade e resistência, perfeita adaptação, talcada, punho longo, firme e com acabamento, textura uniforme, sem falhas, para mão direita e mão esquerda. Embalada em caixas com 100 unidades.	15.000
26	Caixa	Luva de Vinil tamanho M, caixa com 100 unidades.	4.000
27	Caixa	Luva de Vinil tamanho P, caixa com 100 unidades.	3.000
LOTE 04 - SOLUÇÕES			
28	Litro	Ácido peracético concentração: 0,15% a 0,09%, solução pronto uso, com coadjuvante/adjuvante conforme formulação do fabricante, ph 5,5 a 7,0, tempo de contato: 10 minutos com propriedade bactericida, esporicida, micobactericida e fungicida, uso em equipamento e dispositivos medico-cirúrgicos, endoscópios e materiais termo sensíveis, a atividade do produto deverá ser comprovada através de tiras reagentes, embalado em material que garanta a integridade do produto, o produto deverá atender a legislação vigente e a rdc 035/2010. Para cada 04 galões acompanha tiras reagentes específicos para análise (leitura) para o produto ofertado, conforme instruções de uso do fabricante. Apresentar laudos de eficácia: bactericida, fungicida, micobactericida e esporicida, emitidos por laboratórios credenciados.	360
29	Galão	Água Deionizada com 5 litros não Estéril	600
30	Frasco	Água oxigenada 3%- solução antisséptica apresentação: frasco de 1 litro.	120
31	Frasco	Álcool Gel 70%, frasco de contendo 500ml. C/ registro no Ministério da Saúde.	12.000
32	Frasco	Álcool 70%, frasco de polipropileno contendo 1.000ml. C/ registro no Ministério da Saúde.	12.000
33	Frasco	Almotolia 250ml aproximadamente em plástico rígido, opaco (para soluções fotossensíveis) com boa vedação, ponta com encaixe que impeça vazamento, proteção para ponteira, resistente à desinfecção. Embalagem com dados de identificação e procedência.	480
34	Frasco	Almotolia 250ml aproximadamente em plástico rígido, transparente com boa vedação, ponta com encaixe que impeça vazamento, proteção para ponteira, resistente à desinfecção. Embalagem com dados de identificação e procedência.	480
35	Frasco	Clorexidina Alcoólica Frasco com 1L	2.000
36	Frasco	Clorexidina Aquosa Frasco com 1L	2.000
37	Frasco	Clorexidina Degermante frasco com 1L	2.000
38	Frasco	Detergente enzimático galão com 5L	360



39	Galão	Gel para ECG, inodoro, pH neutro, azul, eletricamente condutivo, isento de gordura, acondicionado em frasco apropriado com dados de identificação e procedência. Galão 5 kg.	240
40	Galão	Gel para ultra-som, inodoro, incolor, consistente, não gorduroso, pH neutro, alta condutividade. Galão com 5 kg.	240
41	Frasco	Iodopovidona Degermante 1L	120
42	Frasco	Iodopovidona Tópico 1L	120
LOTE 05 – PAPÉIS PARA ECG			
43	Rolo	Papel para ECG, 215mm x 30mt Cardiocare - 2000 ótima sensibilidade, impressão térmica com ótima fixação. Registro por cabeça térmica, sem contato com o papel, podendo ser feito também com estilete.	1.200
LOTE 06 – CÂNULAS ENDOTRAQUEAIS			
44	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 4,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
45	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 4,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
46	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 5,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
47	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 5,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
48	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 6,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480



49	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 6,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
50	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 7,0 descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
51	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 7,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	600
52	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 8,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
53	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 8,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
54	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 9,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
55	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 2,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
56	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 2,5 descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480



		grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	
57	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 3,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
58	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 3,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480
LOTE 07 – SERINGAS			
59	Peça	Seringa descartável 1ml, estéril, com agulha. 8mmX0,3 mm X 100ml (30G 5/16" U-100) Graduação nítida a cada unidade que não saia com facilidade, bico simples e central, êmbolo plástico com borracha na ponta, siliconizada, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	420.000
60	Peça	Seringa descartável 3ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	420.000
61	Peça	Seringa descartável 5ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	500.000
62	Peça	Seringa descartável 10ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de	420.000



		medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	
63	Peça	Seringa descartável 20ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico rosca luer lock, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000
64	Peça	Seringa descartável 20ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000
65	Peça	Seringa descartável 60mL, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	500
LOTE 08 – MATERIAIS CURATIVO E SUTURA			
66	Rolo	Atadura de crepom 100 % algodão, medindo 10 cm de largura x 1,8 metros de comprimento em repouso, confeccionada em fios de algodão cru, com 13 fios por cm ² , com bordas delimitadas, boa elasticidade, enrolada em forma cilíndrica uniformemente, isenta de defeitos, esgarçamento, impurezas ou manchas, não estéril. Embalagem individual com dados de identificação e procedência.	120.000
67	Rolo	Atadura de crepom 100 % algodão, medindo 15 cm de largura x 1,8 metros de comprimento em repouso, confeccionada em fios de algodão cru, com 13 fios por cm ² , com bordas delimitadas, boa elasticidade, enrolada em forma cilíndrica uniformemente, isenta de defeitos, esgarçamento, impurezas ou manchas, não estéril. Embalagem individual com dados de identificação e procedência.	120.000
68	Rolo	Atadura de crepom 100 % algodão, medindo 20 cm de largura x 1,8 metros de comprimento em repouso, confeccionada em fios de algodão cru, com 13 fios por cm ² , com bordas	120.000



		delimitadas, boa elasticidade, enrolada em forma cilíndrica uniformemente, isenta de defeitos, esgarçamento, impurezas ou manchas, não estéril. Embalagem individual com dados de identificação e procedência.	
69	Peça	Bisturi descartável, estéril, com cabo em plástico resistente e lâmina em aço inox, sem rebarbas e sinais de oxidação, sendo perfeitamente conectados, lâmina n.º15 com tampa protetora, embalado em papel grau cirúrgico individualmente com dados de identificação e procedência.	30.000
70	Peça	Bisturi descartável, estéril, com cabo em plástico resistente e lâmina em aço inox, sem rebarbas e sinais de oxidação, sendo perfeitamente conectados, lâmina n.º21 com tampa protetora, embalado em papel grau cirúrgico individualmente com dados de identificação e procedência.	30.000
71	Peça	Curativo Alginato de Prata 10 x 10 cm	3.000
72	Peça	Curativo Hidrocolóide 10 x 10 cm	3.000
73	Envelope	Fio de sutura Catgut 4-0	1.500
74	Envelope	Fio de sutura Catgut 5-0	1.500
75	Envelope	Fio de sutura mononylon 2-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular	3.000
76	Envelope	Fio de sutura mononylon 3-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular	20.000
77	Envelope	Fio de sutura mononylon 4-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular.	20.000
78	Envelope	Fio de sutura mononylon 5-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular.	8.000
79	Envelope	Fio de sutura mononylon 6-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular.	3.000
LOTE 09 – CATETER CENTRAL			
80	Peça	Cateter intravenoso intra-cath 16g x 20,3 cm com agulha 14g cor amarelo uso adulto. Cateter radiopaco, bainha plástica com proteção contra extravasamento de sangue, suporte para agulha com formato anatômico, orifícios para sutura de fixação, fecho de segurança automático e superfície antiderrapante; conector luer-lock proporcionando segura conexão com o equipo, descartável, estéril. Constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480
81	Peça	Cateter intravenoso intra-cath 16g x 30cm com agulha 14g cor amarelo uso adulto. Cateter radiopaco, bainha plástica com proteção contra extravasamento de sangue, suporte para agulha com formato anatômico, orifícios para sutura de fixação, fecho de segurança automático e superfície antiderrapante; conector luer-lock proporcionando segura conexão com o equipo, descartável, estéril. Constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480
82	Peça	Cateter intravenoso intra-cath 19 g x30 cm com agulha 14g cor amarelo uso adulto. Cateter radiopaco, bainha plástica com proteção contra extravasamento de sangue, suporte para	480



		agulha com formato anatômico, orifícios para sutura de fixação, fecho de segurança automático e superfície antiderrapante; conector luer-lock proporcionando segura conexão com o equipo, descartável, estéril. Constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	
83	Peça	Cateter venoso central em poliuretano radiopaco, 7fr x 20cm, duplo lumen 14gx18ga, adulto, ponta funilada e atraumática.; impregn. C/antisséptico e antimicrobiano na superf. Externa, extensores, linhas e hubs; face intraluminal c/clorexid. Sist. Advancer e sup. De fio guia, seringa 5l c/embolo vazado e valvulado; canula metálica fenestrada p/refl. Encaixa no embolo, clamp duplo de fixação, variável, simples e seguro; embalado em set de punção: agulha introdutora c/18gx6,35cm e parede extrafina, dilatador e fio guia; embalagem individual em papel grau cirúrgico no verso e frente transparente de poliéster e polipropileno, devendo constar no rótulo os dados de identificação, procedência, lote, data de validade e fabricação. Rms.	150
84	Peça	Cateter venoso central intracath 19g x 20 cm, estéril; com suporte para agulha com formato anatômico; em poliuretano; radiopaco; centimetrado; mono lumen de longa permanência; embalado em material que promova barreira microbiana e abertura aséptica; apresentação do produto deverá atender a legislação atual vigente; constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480
85	Kit	Kit de drenagem de torax tipo a seco. O kit é composto por: reservatório em pvc rígido atóxico com capacidade de 2.000 ml com graduação a cada 50 ml; extensão em pvc atóxico; conector em pvc rígido atóxico; dreno torácico em pvc cristal atóxico nº14 com indicador radiopaco; embalado em papel grau cirúrgico e esterilizado a gás óxido de etileno.	360
86	Kit	Kit de drenagem de torax tipo a seco. O kit é composto por: reservatório em pvc rígido atóxico com capacidade de 2.000 ml com graduação a cada 50 ml; extensão em pvc atóxico; conector em pvc rígido atóxico; dreno torácico em pvc cristal atóxico nº16 com indicador radiopaco; embalado em papel grau cirúrgico e esterilizado a gás óxido de etileno.	360
87	Peça	Kit de drenagem de torax tipo a seco. O kit é composto por: reservatório em pvc rígido atóxico com capacidade de 2.000 ml com graduação a cada 50 ml; extensão em pvc atóxico; conector em pvc rígido atóxico; dreno torácico em pvc cristal atóxico nº28 com indicador radiopaco; embalado em papel grau cirúrgico e esterilizado a gás óxido de etileno.	360
LOTE 10 – SONDAS DE ASPIRAÇÃO			
88	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º06, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com	3.000



		orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	
89	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º08, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	3.000
90	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º10, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
91	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º12, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
92	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º14, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
93	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º16, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
94	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 18, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
95	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 20, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000



96	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 22, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
97	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 24, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000
LOTE 11 – SONDAS DE FOLEY			
98	Peça	Sonda de Foley n.º 8, 02 vias, Pediátrica descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	300
99	Peça	Sonda de Foley n.º 10, 02 vias, Pediátrica descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	300
100	Peça	Sonda de Foley n.º 12, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500
101	Peça	Sonda de Foley n.º 14, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do	1.500



		balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	
102	Peça	Sonda de Foley n.º16, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.500
103	Peça	Sonda de Foley n.º18, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.500
104	Peça	Sonda de Foley n.º18, 03 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500
105	Peça	Sonda de Foley n.º20, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.500
106	Peça	Sonda de Foley n.º22, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no	500



		Ministério da Saúde.	
107	Peça	Sonda de Foley n.º24, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirrogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500
LOTE 12 – SONDAS NASOGÁSTRICAS			
108	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 6, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde	500
109	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 8, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde	500
110	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 10, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde	500
111	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 12, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde	500
112	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 14, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde	500
113	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º16, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde	600
114	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 18, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua	600



		parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	
115	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 20, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600
116	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 22, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600
117	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 24, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600
LOTE 13 – SONDAS URETRAIS			
118	Unidade	Cateter uretral feminino 08 fr, pediátrico, hidrofílico, estéril para cateterização intermitente limpa.	4.500
119	Peça	Sonda uretral n.º 06, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000
120	Peça	Sonda uretral n.º 08, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	50.000
121	Peça	Sonda uretral n.º 10, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	120.000
122	Peça	Sonda uretral n.º 12, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	120.000
123	Peça	Sonda uretral n.º 14, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	120.000
124	Peça	Sonda uretral n.º 16, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício	50.000



		atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	
125	Peça	Sonda uretral n.º 18, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	12.000
126	Peça	Sonda uretral n.º 20, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000
127	Peça	Sonda uretral n.º 22, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000
128	Peça	Sonda uretral n.º 24, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000
LOTE 14 – ALIMENTAÇÃO ENTERAL			
129	Peça	Equipo para Nutrição enteral Descartável, estéril, desenvolvido para entremear a ligação da sonda de alimentação enteral ao recipiente de soluções (frasco ou bolsa); Fabricado em PVC flexível; Possui ponta perfurante com tampa protetora e câmara de gotejamento; deve possuir pinça rolete que garante precisão no controle de gotejamento; Tubo na cor Azul; Conectores luer slip ou escalonado; Atóxico e epirogênico	40.000
130	Frasco	Frasco para alimentação enteral, transparente, graduado nos dois lados a cada 50ml crescente e decrescente, atóxico, embalado individualmente em sacos plástico. Frasco com 300ml	40.000
131	Peça	Sonda naso-enteral nº10	3.000
132	Peça	Sonda naso-enteral nº12	3.000
LOTE 15 – MATERIAIS INALAÇÃO/ VENTILAÇÃO			
133	Peça	Cateter nasal tipo óculos, Adulto estéril, flexível, anatômico, com sistema de fixação que não cause desconforto ap paciente, embalado individualmente com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	8.000
134	Peça	Cateter nasal tipo óculos, Infantil estéril, flexível, anatômico, com sistema de fixação que não cause desconforto ap paciente, embalado individualmente com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	4.000



135	Peça	Espaçador para medicamento aerosol adulto e infantil	4.800
136	Peça	Extensão para cateter de oxigenio 200 cm fabricado em pvc, transparente, flexível, estéril, descartável, compatível com umidificadores nacionais	120
137	Peça	Fluxômetro para oxigênio medicinal - Capacidade de fluxo: 0 A 15 L/MIN, Pressão de calibração de Até 3,5 KGF/CM2, Regulagem: vazão regulada por válvula agulha com manopla fixada, tipo de escala: Numérica.	120
138	Kit	Kit micronebulizador adulto para inalação (contém: copo, máscara e extensão)	12.000
139	Kit	Kit micronebulizador infantil para inalação (contém: copo, máscara e extensão)	12.000
140	Peça	Mascara não reinalante adulto	2.400
141	Peça	Máscara não reinalante infantil	1.200
142	Peça	Reanimador manual (Ambu) - Tamanho adulto	120
143	Peça	Reanimador manual (Ambu) - Tamanho infantil	120
144	Peça	Umidificador para oxigênio material: frasco plástico, capacidade de: 250 ml com marcação de níveis: mínimo e máximo.	500
145	Peça	Válvula Reguladora para Cilindro Componentes: Manômetro E Fluxometro, Tipo Rosca: Para Oxigênio, Fechamento: Manual	120
LOTE 16 – MATERIAIS GENICOLÓGICOS			
146	Kit	Especulo vaginal estéril com espatula de Ayres e escova Cervical e lamina de vidro descartável tamanho Grande	7.200
147	Kit	Especulo vaginal estéril com espatula de Ayres e escova Cervical e lamina de vidro descartável tamanho Médio	12.000
148	Kit	Especulo vaginal estéril com espatula de Ayres e escova Cervical e lamina de vidro descartável tamanho Pequeno	7.200
149	Frasco	Fixador Celular para lamina PPN frasco SPRAY com 100 ml, composto de álcool etílico extra fino 95% + Carbovac 2,5 % + Propelente: Butano - propano 40% , embalagem com dados de identificação e procedência, data de fabricação e tempo validade de registro em órgão competente.	240
LOTE 17 – EPI'S			
150	Peça	Avental descartável manga longa confeccionado em tnt (polipropileno) aberto nas costas com tiras para amarrar na cintura e no pescoço. Esses aventais estão disponíveis nas seguintes gramaturas e cor: Gramaturas 20. Cores: Branca. Medidas padrões: 1,10 comprimento x 1,40 largura. (considerado tamanho M).	24.000
151	Peça	Máscara descartável, retangular, com no mínimo 03 dobras e clips nasal embutido, sanfonada, medindo aproximadamente 19X8 cm, com 04 amarrilhos, confeccionada em falso tecido de poliéster com viscose, em 03 camadas com resistência a fluidos, com eficiência de filtragem de 99%, comprovado por certificado.	240.000
152	Peça	Mascara N95 classe PPF2	12.000
153	Peça	óculos de segurança: lentes transparentes confeccionadas em policarbonato com proteção UV e apoio nasal injetado na	120



		mesma peça, hastes tipo espátula, confeccionadas no mesmo material do visor.	
154	Peça	Touca sanfonada descartável confeccionada em TNT. Aplicação de elástico e acabamento em solda; Embalado de forma que garanta a integridade do produto;	24.000
LOTE 18 – MATERIAIS DE USO GERAL ENFERMAGEM			
155	Peça	Abaixador de língua Confeccionado em madeira pacote com 100 peças Embalagem contendo dados de identificação e procedência	36.000
156	Rolo	Algodão hidrófilo, com camadas sobrepostas, formando uma manta com espessura uniforme entre 1 e 1,5 cm e regularmente compacta, de aspecto homogêneo e macio, cor branca, sem impurezas, boa absorvência, inodoro, embalado em papel apropriado em toda a extensão, medindo aproximadamente 22 cm de largura. Embalagem plástica individual em pacote de 500g com dados de identificação e procedência.	6.000
157	Peça	Aparelho de tricotomia descartável com 2 lâminas	2.400
158	Peça	Coletor de artigos perfuro cortantes, capacidade 7 litros. Recipiente em papelão rígido impermeável internamente em plástico, alças para transporte, utilizado para coleta de material perfuro cortante e resíduos de serviços de saúde, constituído conforme normas da ABNT. Deverá possuir símbolo de identificação internacionalmente normatizado para resíduos infectantes. Deverá ser entregue desmontada, com instruções de montagem . C/ Registro no Ministério da Saúde.	6.000
159	Peça	Coletor de artigos perfuro cortantes, capacidade 13 litros. Recipiente em papelão rígido impermeável internamente em plástico, alças para transporte, utilizado para coleta de material perfuro cortante e resíduos de serviços de saúde, constituído conforme normas da ABNT. Deverá possuir símbolo de identificação internacionalmente normatizado para resíduos infectantes. Deverá ser entregue desmontada, com instruções de montagem . C/ Registro no Ministério da Saúde.	6.000
160	Pacote	Compressa de gaze 7,5X7,5 cm, com 08 dobras, 13 fios por cm2, com dobras devidamente voltadas para dentro, evitando soltura de fios; absorvente, macia, isenta de manchas, falhas e substâncias alergênicas ou nocivas à saúde. Pacote com 10 unidades, esterilizadas, contendo dados de identificação e de procedência.	480.000
161	Peça	Eletrodo para monitorização cardíaca, adulto, descartável, pino em aço inox e contra pino com cloreto de prata, com gel adesivo condutor de cloreto de potássio, em Quantidade suficiente, hipoalergênico e poroso.	72.000
162	Peça	Equipo macrogotas fotossensível para soluções parenterais em PVC, com copo flexível, incolor, com nível; bico biselado, trifacetado ou cônico, soldado diretamente ao tubo; gotejador de 20 gotas por ml de solução; injetor lateral cicatrizante a	1.200



		múltiplas perfurações, pinça rolete de alta precisão, conector macho soldado diretamente ao tubo, descartável, estéril, apirogênico, atóxico, embalado em papel grau cirúrgico e filme plástico transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	
163	Peça	Equipo macrogotas para soluções parenterais em PVC, com copo flexível, incolor, com nível; bico biselado, trifacetado ou cônico, soldado diretamente ao tubo; gotejador de 20 gotas por ml de solução; injetor lateral cicatrizante a múltiplas perfurações, pinça rolete de alta precisão, conector macho soldado diretamente ao tubo, descartável, estéril, apirogênico, atóxico, embalado em papel grau cirúrgico e filme plástico transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	120.000
164	Rolo	Esparadrapo impermeável, medindo 10cm de largura x 4,5m de comprimento, cor branca, confeccionado em tecido apropriado de fios de algodão, massa adesiva acrílica com boa aderência, sem deixar resíduos na superfície, isento de substâncias alérgicas, enrolado em carretel, corte linear, fácil e perfeito, sem desfiar, com tampa protetora.	10.000
165	Peça	Filtro bacteriológico HEPA - filtro umidificador para ventilação mecânica, dispositivo de uso único, 100% hidrofóbico, estéril, descartável.	1.200
166	Rolo	Fita adesiva crepe hospitalar de 16 mm x 50 mm, com dorso de papel crepado coberto com adesivo acrílico com boa aderência, branca de fácil remoção que não deixe resíduo no local aplicado, permitindo escrita a tinta e a lápis. Embalagem individual com dados de identificação e procedência, acrescentar isenção de registro no Ministério da Saúde.	4.800
167	Rolo	Fita cirúrgica microporosa hipoalergênica, medindo, 50mm de largura x 10m de comprimento, com capa protetora, adesiva, cor branca, com dorso de Rayon de viscose não tecido, poroso, hipoalergênico, superfície adesiva impregnada de substância à base de éter sintético. Embalado individualmente, com dados de identificação, procedência, data, número de lote, validade, número de registro no órgão competente do Ministério da Saúde.	36.000
168	Peça	Garrote nº200- material: borracha natural, látex, tamanho: 15 metros, tipo uso: reutilizável.	120
169	Rolo	Lençol de papel descartável, hospitalar, medindo aproximadamente 70cm de largura x 50m de comprimento, cor branca.	25.000
170	Peça	Manta cobertor térmica aluminizada; Indicada para o resgate de pacientes, quando for necessário manter o calor do corpo, evitando o choque térmico; Reflete o calor do corpo e protege dos raios solares; Serve também como proteção contra o vento e a chuva; Confeccionada em polipropileno metalizada não deformável; Produto inflamável (manter longe do fogo); Tamanho: 2,10 x 1,40 m.	500
171	Peça	Torneirinha descartável 03 vias. Possui função de duplicador de acesso venoso. Conecta e controla o direcionamento do fluxo de soluções de 02 linhas distintas em suas extremidades fêmea e macho.	200.000



LOTE 19 – MATERIAIS DE COLETA SANGUE/URINA			
172	Peça	Adaptador para Coleta de Sangue a Vácuo é desenvolvido em plástico transparente e possui uso único. Produto não estéril. Conhecido como holder, canhão para coleta de sangue a vácuo ou suporte para tubo de coleta a vácuo. O Adaptador é compatível com todas as agulhas de coletas múltiplas para coleta de Sangue	200.000
173	Peça	Coletor de urina infantil, Unissex, estéril, com bordas demarcadas e descartáveis para cada sexo, com adesivo hipoalergênico, saco plástico com graduação a cada 10 ml com capacidade para 100 ml, aproximadamente, esterilização a Óxido de Etileno. Embalagem individual, contendo procedência, data de validade e esterilização.	12.000
174	Peça	Coletor de urina, sistema fechado, com válvula anti-refluxo, com bolsa com capacidade para 2.000 ml e com escala para graduação a partir de 25 ml. Confeccionado em material resistente, branco na face posterior e transparente na face anterior, selamento contínuo e resistente, sistema de fluxo contínuo de drenagem e completo esvaziamento, tubo externo de drenagem com sistema prático de fixação à bolsa, clamp de fechamento em material resistente ao manuseio, denteamento suficientemente profundo para garantir vedação completa da drenagem, com local apropriado para punção, com pinça corta refluxo no tubo de drenagem, alça para transporte e sistema de fixação à cama.	5.000
175	Peça	Coletor Sistema Aberto Tipo Saco 2.000ml graduado com Cordão para coleta de Urina	2.000
176	Peça	Coletor universal, descartável, em plástico rígido, com pá, capacidade 100 ml, graduado 80 ml, com tampa branca rosqueável (transparente)	80.000
177	Peça	Coletor universal capacidade 80 ml, estéril, fabricado em poliestireno cristal, com tampa vermelha rosqueável. Embalado individual, contendo procedência, data de validade e esterilização.	80.000
178	Peça	Swabs para Coleta e Transporte de Amostra com meio STUART. São frequentemente utilizados na coleta de amostras de feridas com o objetivo de diagnosticar infecções e identificar o perfil de sensibilidade aos antibióticos. O uso para lesões abertas é o mais comum, mas também é empregado para coleta de material de ouvido, nasofaringe e orofaringe, secreção vaginal, entre outros. A qualidade das espécies recebidas pelo laboratório para cultura é uma condição importante na recuperação e na identificação final do patógeno suspeito. Uma amostra inadequada (coletada incorretamente do paciente, cheia de contaminantes, contendo organismos inviáveis ou possuindo um número de patógenos reduzidos) pode levar a resultados errôneos ou inconclusivos e, conseqüentemente, levar a um tratamento inapropriado	24.000
179	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa azul, com capacidade de aproximadamente 5 ml, componente: citrato de sódio.	50.000
180	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa	120.000



		siliconizados, tampa cinza, com capacidade de aproximadamente 5 ml, componente: fluoreto de sódio.	
181	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa roxo, com capacidade de aproximadamente 2,5 ml, componente: EDTA.	12.000
182	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa roxo, com capacidade de aproximadamente 5 ml, componente: EDTA.	120.000
183	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa vermelha, com capacidade de aproximadamente 2,5 ml, com ativador de coágulo.	12.000
184	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa vermelha, com capacidade de aproximadamente 5 ml, com ativador de coágulo.	120.000
LOTE 20 – MATERIAIS PARA TRANSPORTE DE MATERIAS E INSUMOS			
185	Rolo	Fita adesiva para empacotamento marrom 45mm X 45m - 3M - Constituida de um dorso de filme de polipropileno , coberta com adesivo a base de resina e borracha sintética, sensível a pressão.	Rolo
186	Rolo	Fita de empacotamento Transparente Rolo com 45mmx50m - modelo 3m Filme 10% mais grosso que garante mai	Rolo
187	Rolo	Saco Plástico (Bobina 25cmx35cm Picotado e Transparente)	Rolo
LOTE 21 – EQUIPAMENTOS DIGITAIS			
188	Peça	Oxímetro de dedo	480
189	Peça	Termômetro clínico digital	480
190	Unidade	Termo-higrômetro digital mede temperatura e umidade interna/externa – com função de medição de dados máximos e mínimos, visor de cristal líquido, cabo para medição interna de aproximada-mente 1,80m. Deve fazer medição em °c °f com faixa de temperatura interna: -10°C / +60°C faixa de temperatura externa: -50°C / +70°C; faixa de umidade interna / externa: 10 à 99 ur; resolução temperatura: 0,1°C; resolução de umidade: 1%. Alimentacao com pilha de 1,5 v, acompanha certifica-do de calibracao realizada por empresa credenciada ao inmetro (rbc)	120
LOTE 22 – TESTES RÁPIDOS			
191	Unidade	Teste rápido para gravidez (reagente beta HCG)	30.000
LOTE 23 – MATERIAIS DE ESTERILIZAÇÃO			
192	Rolo	Papel grau cirúrgico com filme laminado de poliester/polipropileno 15 cm x 10 metros	360
193	Rolo	Papel grau cirúrgico com filme laminado de poliester/polipropileno 20 cm x 10 metros	360
194	Rolo	Papel grau cirúrgico com filme laminado de poliester/polipropileno 25 cm x 10 metros	360



195	Rolo	Fita adesiva para indicação visual de materiais esterilizado em autoclave, medindo 19 mm x 30 m, confeccionada no dorso e papel crepado especialmente tratado e recoberta com adesivo a base de resina e borracha que após o processo não desprenda a massa adesiva ou fique quebradiça, confeccionada na cor creme claro com listras diagonais na cor branca que após o ciclo tornam -se pretas. Embalagem com dados de identificação e procedência.	1.200
196	Unidade	Integrador químico classe 5 - para esterilização a vapor, composto de uma fita de papel coberta com substância química que muda de coloração quando exposta às condições específicas de tempo e temperatura e vapor; certificando que o agente esterilizador penetrou nesses pacotes atingindo os parâmetros necessários para efetiva esterilização.	3.000
197	Unidade	Indicador biológico aplicação: verificar eficiência da autoclave a vapor com ciclos de 120 a 134°C, composição: tira de papel contendo população microbiana mínima de 100.000 (cem mil) esporos secos e padronizados de geobacillus stearothermophilus (atcc 7953 com certificado de qualidade assegurado), 3ª geração, tempo de resposta máximo de 3 horas, e indicação por fluorescência	3.000

9. LEVANTAMENTO DE MERCADO

9.1. Foram realizadas pesquisas de preço, onde foram descriminados os valores unitários estimados desta aquisição, os quais foram extraídos de pesquisas de mercado previamente realizadas, e análise de dados relevantes, como contratos anteriores, painéis de preços, valores de atas, entre outros, conforme o Art. 23 da Lei 14.133/2021.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA AQUISIÇÃO

10.1. Estima-se para a aquisição almejada, com base nas pesquisas realizadas para parâmetros de preço conforme o quadro abaixo:

ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	DESCRIÇÃO	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
LOTE 01 - AGULHAS					
1	Peça	Agulha descartável 4 mm X 0, 23 mm para caneta aplicadora de insulina, 32G.	280.000	0,19	53.200,00
2	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 13 x0, 45, 26 G 1/2, siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço	72.000	0,13	9.360,00



		inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.			
3	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 20 X 0,55, 24 G 3/4", siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	120.000	0,15	18.000,00
4	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 25 x 7, 22G 1", siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	120.000	0,13	15.600,00
5	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 25 x 8, 21G 1", siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	120.000	0,15	18.000,00
6	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 30 x 7, 22G1 1/4", siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	200.000	0,15	30.000,00
7	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 30 x 8, 21 G1 1/4", siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	200.000	0,14	28.000,00
8	Peça	Agulha hipodérmica descartável, calibre: 40 x 12, 18 G1 1/2", siliconizada, apirogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	360.000	0,13	46.800,00
9	Peça	Agulha hipodérmica descartável, para coleta de	72.000	0,19	13.680,00



		sangue a vácuo, calibre: 25 x 7, 22G 1", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de Identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.			
10	Peça	Agulha hipodérmica descartável, para coleta de sangue a vácuo, calibre: 25 x 8, 21G 1", siliconizada, apirrogênica, atóxica, esterilizada a Óxido de Etileno, corpo em aço inox, bisel trifacetado, ponta aguçada, com protetor de encaixe firme e fácil remoção, capaz de manter a esterilização. Embalagem estéril com dados de Identificação, procedência, data, tipo de esterilização e prazo de validade.	72.000	0,18	12.960,00
LOTE 02 - CATETERES					
11	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º14 , apirrogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	20.000	1,03	20.600,00
12	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º16 , apirrogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	20.000	1,12	22.400,00
13	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º18 , apirrogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope	20.000	1,12	22.400,00



		monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.			
14	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º20 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	180.000	1,11	199.800,00
15	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º22 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000	1,19	238.000,00
16	Peça	Cateter intravenoso periférico de teflon ou similar, n.º24 , apirogênico, radiopaco, flexível, atóxico, de paredes finas, com agulha externa siliconizada, com bisel trifacetado curto, câmara de refluxo transparente, com filtro a prova de vazamento, com mandril sem enrugamento do cateter quando realizar a punção, número do calibre visível, esterilizado a óxido de etileno, embalado individualmente em envelope monolúcido, com visor transparente; código de cores para diferenciação do calibre, dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000	1,71	342.000,00
17	Peça	Dispositivo para infusão endovenosa, descartável, agulha calibre 21, siliconizada, trifacetada, aguçada, fundida à borboleta de plástico flexível, tubo vinílico atóxico, apirogênico, transparente, adaptador para equipos luer-lock, identificação de calibre através de código de cores, agulha e adaptador com protetores, estéril, embalado individualmente contendo dados de identificação e procedência. C/ Registro no Ministério da Saúde.	120.000	0,36	43.200,00



18	Peça	Dispositivo para infusão endovenosa, descartável, agulha calibre 23, siliconizada, trifacetada, aguçada, fundida à borboleta de plástico flexível, tubo vinílico atóxico, apirogênico, transparente, adaptador para equipos luer-lock, identificação de calibre através de código de cores, agulha e adaptador com protetores, estéril, embalado individualmente contendo dados de identificação e procedência. C/ Registro no Ministério da Saúde.	120.000	0,48	57.600,00
LOTE 03 - LUVAS					
19	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 7,0 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000	1,90	38.000,00
20	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 7,5 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000	1,90	38.000,00
21	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 8,0 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente, esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.	20.000	1,93	38.600,00
22	Par	Luva cirúrgica estéril, nº 8,5 , confeccionada em látex natural, com alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade, resistência, perfeita adaptação, acabamento no punho, textura uniforme sem falhas, com lubrificante à base de pó absorvível, com identificação de fácil visualização, envelopada aos pares, embalada em papel grau cirúrgico, sem visor transparente,	20.000	1,90	38.000,00



		esterilizada a Raio Gama ou Óxido de Etileno, contendo externamente dados de identificação e de procedência.			
23	Caixa	Luva de látex, para procedimento, tamanho grande, não esterilizada, confeccionada em látex natural de alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade e resistência, perfeita adaptação, talcada, punho longo, firme e com acabamento, textura uniforme, sem falhas, para mão direita e mão esquerda. Embalada em caixas com 100 unidades.	5.000	29,96	149.800,00
24	Caixa	Luva de látex, para procedimento, tamanho médio, não esterilizada, confeccionada em látex natural de alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade e resistência, perfeita adaptação, talcada, punho longo, firme e com acabamento, textura uniforme, sem falhas, para mão direita e mão esquerda. Embalada em caixas com 100 unidades.	15.000	28,43	426.450,00
25	Caixa	Luva de látex, para procedimento, tamanho pequeno, não esterilizada, confeccionada em látex natural de alta densidade tátil, formato anatômico, boa elasticidade e resistência, perfeita adaptação, talcada, punho longo, firme e com acabamento, textura uniforme, sem falhas, para mão direita e mão esquerda. Embalada em caixas com 100 unidades.	15.000	27,73	415.950,00
26	Caixa	Luva de Vinil tamanho M, caixa com 100 unidades.	4.000	21,00	84.000,00
27	Caixa	Luva de Vinil tamanho P, caixa com 100 unidades.	3.000	21,00	63.000,00
LOTE 04 - SOLUÇÕES					
28	Litro	Ácido peracético concentração: 0,15% a 0,09%, solução pronto uso, com coadjuvante/adjuvante conforme formulação do fabricante, ph 5,5 a 7,0, tempo de contato: 10 minutos com propriedade bactericida, esporicida, micobactericida e fungicida, uso em equipamento e dispositivos medico-cirúrgicos, endoscópios e materiais termo sensíveis, a atividade do produto deverá ser comprovada através de tiras reagentes, embalado em material que garanta a integridade do produto, o produto deverá atender a legislação vigente e a rdc 035/2010. Para cada 04 galões acompanha tiras reagentes específicos para análise (leitura) para o produto ofertado, conforme instruções de uso do fabricante. Apresentar laudos de eficácia: bactericida, fungicida, micobactericida e esporicida, emitidos por laboratórios credenciados.	360	221,62	79.783,20
29	Galão	Água Deionizada com 5 litros não Estéril	600	29,19	17.514,00



30	Frasco	Água oxigenada 3%- solução antisséptica apresentação: frasco de 1 litro.	120	8,81	1.057,20
31	Frasco	Alcool Gel 70%, frasco de contendo 500ml. C/ registro no Ministério da Saúde.	12.000	10,69	128.280,00
32	Frasco	Alcool 70%, frasco de polipropileno contendo 1.000ml. C/ registro no Ministério da Saúde.	12.000	10,37	124.440,00
33	Frasco	Almotolia 250ml aproximadamente em plástico rígido, opaco (para soluções fotossensíveis) com boa vedação, ponta com encaixe que impeça vazamento, proteção para ponteira, resistente à desinfecção. Embalagem com dados de identificação e procedência.	480	4,57	2.193,60
34	Frasco	Almotolia 250ml aproximadamente em plástico rígido, transparente com boa vedação, ponta com encaixe que impeça vazamento, proteção para ponteira, resistente à desinfecção. Embalagem com dados de identificação e procedência.	480	4,61	2.212,80
35	Frasco	Clorexidina Alcoólica Frasco com 1L	2.000	19,92	39.840,00
36	Frasco	Clorexidina Aquosa Frasco com 1L	2.000	11,75	23.500,00
37	Frasco	Clorexidina Degermante frasco com 1L	2.000	20,50	41.000,00
38	Frasco	Detergente enzimático galão com 5L	360	134,88	48.556,80
39	Galão	Gel para ECG, inodoro, pH neutro, azul, eletricamente condutivo, isento de gordura, acondicionado em frasco apropriado com dados de identificação e procedência. Galão 5 kg.	240	30,05	7.212,00
40	Galão	Gel para ultra-som, inodoro, incolor, consistente, não gorduroso, pH neutro, alta condutividade. Galão com 5 kg.	240	28,72	6.892,80
41	Frasco	Iodopovidona Degermante 1L	120	79,88	9.585,60
42	Frasco	Iodopovidona Tópico 1L	120	79,85	9.582,00

LOTE 05 – PAPÉIS PARA ECG

43	Rolo	Papel para ECG, 215mm x 30mt Cardiocare - 2000 ótima sensibilidade, impressão térmica com ótima fixação. Registro por cabeça térmica, sem contato com o papel, podendo ser feito também com estilete.	1.200	42,52	51.024,00
----	------	---	-------	-------	-----------

LOTE 06 – CÂNULAS ENDOTRAQUEAIS

44	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 4,0, descartável, estéril, aprotônica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,22	2.025,60
----	------	--	-----	------	----------



478/2025
30
BPA

45	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 4,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,09	1.963,20
46	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 5,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,10	1.968,00
47	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 5,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,03	1.934,40
48	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 6,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,22	2.025,60
49	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 6,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	5,00	2.400,00
50	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 7,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	5,11	2.452,80



51	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 7,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	600	4,79	2.874,00
52	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 8,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,99	2.395,20
53	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 8,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	5,32	2.553,60
54	Peça	Cânula endotraqueal com cuff n.º 9,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,98	2.390,40
55	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 2,0, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,38	2.102,40
56	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 2,5, descartável, estéril, apirogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,37	2.097,60



57	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 3,0, descartável, estéril, apirrogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,41	2.116,80
58	Peça	Cânula endotraqueal sem cuff n.º 3,5, descartável, estéril, apirrogênica, confeccionada em PVC transparente flexível, com filamento radiopaco, superfície lisa, ponta arredondada, com conector para respirador. Deverá trazer estampada em local visível o número do calibre e graduação. Embalagem em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	480	4,55	2.184,00
LOTE 07 – SERINGAS					
59	Peça	Seringa descartável 1ml, estéril, com agulha. 8mmX0,3 mm X 100ml (30G 5/16" U-100) Graduação nítida a cada unidade que não saia com facilidade, bico simples e central, êmbolo plástico com borracha na ponta, siliconizada, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	420.000	0,29	121.800,00
60	Peça	Seringa descartável 3ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	420.000	0,25	105.000,00
61	Peça	Seringa descartável 5ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita	500.000	0,27	135.000,00



		o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.			
62	Peça	Seringa descartável 10ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	420.000	0,27	113.400,00
63	Peça	Seringa descartável 20ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico rosca luer lock, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000	0,67	134.000,00
64	Peça	Seringa descartável 20ml, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	200.000	0,64	128.000,00
65	Peça	Seringa descartável 60mL, estéril, sem agulha, com graduação nítida, que não saia com facilidade, bico simples, com êmbolo plástico com proteção de borracha na ponta, siliconizado, corte com ajuste perfeito, que não possibilite sobra de medicamento no interior da seringa, que permita o adequado controle da infusão, com boa visibilidade. Embalagem individual com local apropriado para abertura asséptica, em papel grau cirúrgico com filme transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da	500	1,10	550,00



		Saúde.			
LOTE 08 – MATERIAIS CURATIVO E SUTURA					
66	Rolo	Atadura de crepom 100 % algodão, medindo 10 cm de largura x 1,8 metros de comprimento em repouso, confeccionada em fios de algodão cru, com 13 fios por cm ² , com bordas delimitadas, boa elasticidade, enrolada em forma cilíndrica uniformemente, isenta de defeitos, esgarçamento, impurezas ou manchas, não estéril. Embalagem individual com dados de identificação e procedência.	120.000	1,00	120.000,00
67	Rolo	Atadura de crepom 100 % algodão, medindo 15 cm de largura x 1,8 metros de comprimento em repouso, confeccionada em fios de algodão cru, com 13 fios por cm ² , com bordas delimitadas, boa elasticidade, enrolada em forma cilíndrica uniformemente, isenta de defeitos, esgarçamento, impurezas ou manchas, não estéril. Embalagem individual com dados de identificação e procedência.	120.000	1,43	171.600,00
68	Rolo	Atadura de crepom 100 % algodão, medindo 20 cm de largura x 1,8 metros de comprimento em repouso, confeccionada em fios de algodão cru, com 13 fios por cm ² , com bordas delimitadas, boa elasticidade, enrolada em forma cilíndrica uniformemente, isenta de defeitos, esgarçamento, impurezas ou manchas, não estéril. Embalagem individual com dados de identificação e procedência.	120.000	1,59	190.800,00
69	Peça	Bisturi descartável, estéril, com cabo em plástico resistente e lâmina em aço inox, sem rebarbas e sinais de oxidação, sendo perfeitamente conectados, lâmina n.º15 com tampa protetora, embalado em papel grau cirúrgico individualmente com dados de identificação e procedência.	30.000	3,30	99.000,00
70	Peça	Bisturi descartável, estéril, com cabo em plástico resistente e lâmina em aço inox, sem rebarbas e sinais de oxidação, sendo perfeitamente conectados, lâmina n.º21 com tampa protetora, embalado em papel grau cirúrgico individualmente com dados de identificação e procedência.	30.000	3,30	99.000,00
71	Peça	Curativo Alginato de Prata 10 x 10 cm	3.000	14,14	42.420,00
72	Peça	Curativo Hidrocolóide 10 x 10 cm	3.000	7,99	23.970,00
73	Envelope	Fio de sutura Catgut 4-0	1.500	7,12	10.680,00
74	Envelope	Fio de sutura Catgut 5-0	1.500	7,47	11.205,00
75	Envelope	Fio de sutura mononylon 2-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular	3.000	2,26	6.780,00
76	Envelope	Fio de sutura mononylon 3-0, 45cm, com agulha	20.000	2,39	47.800,00



		3/8 triangular			
77	Envelope	Fio de sutura mononylon 4-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular.	20.000	2,64	52.800,00
78	Envelope	Fio de sutura mononylon 5-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular.	8.000	2,65	21.200,00
79	Envelope	Fio de sutura mononylon 6-0, 45cm, com agulha 3/8 triangular.	3.000	2,71	8.130,00
LOTE 09 – CATETER CENTRAL					
80	Peça	Cateter intravenoso intra-cath 16g x 20,3 cm com agulha 14g cor amarelo uso adulto. Cateter radiopaco, bainha plástica com proteção contra extravasamento de sangue, suporte para agulha com formato anatômico, orifícios para sutura de fixação, fecho de segurança automático e superfície antiderrapante; conector luer-lock proporcionando segura conexão com o equipo, descartável, estéril. Constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480	131,50	63.120,00
81	Peça	Cateter intravenoso intra-cath 16g x 30cm com agulha 14g cor amarelo uso adulto. Cateter radiopaco, bainha plástica com proteção contra extravasamento de sangue, suporte para agulha com formato anatômico, orifícios para sutura de fixação, fecho de segurança automático e superfície antiderrapante; conector luer-lock proporcionando segura conexão com o equipo, descartável, estéril. Constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480	130,40	62.592,00
82	Peça	Cateter intravenoso intra-cath 19 g x30 cm com agulha 14g cor amarelo uso adulto. Cateter radiopaco, bainha plástica com proteção contra extravasamento de sangue, suporte para agulha com formato anatômico, orifícios para sutura de fixação, fecho de segurança automático e superfície antiderrapante; conector luer-lock proporcionando segura conexão com o equipo, descartável, estéril. Constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480	133,55	64.104,00
83	Peça	Cateter venoso central em poliuretano radiopaco, 7fr x 20cm, duplo lumen 14gax18ga, adulto, ponta funilada e atraumatica.; impregn. C/antiseptico e antimicrobiano na superf. Externa.	150	193,48	29.022,00



		extensores, linhas e hubs; face intraluminal c/clorexid. Sist. Advancer e sup. De fio guia, seringa 5l c/embolo vazado e valvulado; canula metálica fenestrada p/refl. Encaixa no embolo, clamp duplo de fixação, variável, simples e seguro; embalado em set de punção; agulha introdutora c/18gax6,35cm e parede extrafina, dilatador e fio guia; embalagem individual em papel grau cirúrgico no verso e frente transparente de poliéster e polipropileno, devendo constar no rótulo os dados de identificação, procedência, lote, data de validade e fabricação. Rms.			
84	Peça	Cateter venoso central intracath 19g x 20 cm, estéril; com suporte para agulha com formato anatômico; em poliuretano; radiopaco; centimetrado; mono lumen de longa permanência; embalado em material que promova barreira microbiana e abertura aséptica; apresentação do produto deverá atender a legislação atual vigente; constando externamente dados de identificação, procedência, validade, tempo de esterilização e garantia do produto. Prazo de venc.de esterilização mínimo de 1 ano, reg.no ms e nr do lote.	480	131,51	63.124,80
85	Kit	Kit de drenagem de torax tipo a seco. O kit é composto por: reservatório em pvc rígido atóxico com capacidade de 2.000 ml com graduação a cada 50 ml; extensão em pvc atóxico; conector em pvc rígido atóxico; dreno torácico em pvc cristal atóxico nº14 com indicador radiopaco; embalado em papel grau cirúrgico e esterilizado a gás óxido de etileno.	360	110,09	39.632,40
86	Kit	Kit de drenagem de torax tipo a seco. O kit é composto por: reservatório em pvc rígido atóxico com capacidade de 2.000 ml com graduação a cada 50 ml; extensão em pvc atóxico; conector em pvc rígido atóxico; dreno torácico em pvc cristal atóxico nº16 com indicador radiopaco; embalado em papel grau cirúrgico e esterilizado a gás óxido de etileno.	360	109,41	39.387,60
87	Peça	Kit de drenagem de torax tipo a seco. O kit é composto por: reservatório em pvc rígido atóxico com capacidade de 2.000 ml com graduação a cada 50 ml; extensão em pvc atóxico; conector em pvc rígido atóxico; dreno torácico em pvc cristal atóxico nº28 com indicador radiopaco; embalado em papel grau cirúrgico e esterilizado a gás óxido de etileno.	360	98,85	35.586,00
LOTE 10 – SONDAS DE ASPIRAÇÃO					



88	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º06, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	3.000	0,97	2.910,00
89	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º08, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	3.000	0,94	2.820,00
90	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º10, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	0,94	4.700,00
91	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º12, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	0,96	4.800,00
92	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º14, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	1,00	5.000,00
93	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º16, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	1,06	5.300,00



94	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 18, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	1,06	5.300,00
95	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 20, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	1,17	5.850,00
96	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 22, com válvula, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	1,88	9.400,00
97	Peça	Sonda de aspiração traqueal n.º 24, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, atraumática, tubo vinílico com orifícios proporcionais ao calibre, transparente, flexível, conexão do tubo vinílico compatível com o calibre da sonda. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	5.000	1,10	5.500,00

LOTE 11 – SONDAS DE FOLEY

98	Peça	Sonda de Foley n.º 8, 02 vias, Pediátrica descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	300	6,23	1.869,00
99	Peça	Sonda de Foley n.º 10, 02 vias, Pediátrica	300	5,95	1.785,00



		descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.			
100	Peça	Sonda de Foley n.º12, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500	4,44	2.220,00
101	Peça	Sonda de Foley n.º14, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.500	5,97	8.955,00
102	Peça	Sonda de Foley n.º16, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.500	4,94	7.410,00
103	Peça	Sonda de Foley n.º18, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a	1.500	6,43	9.645,00



		capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.			
104	Peça	Sonda de Foley n.º18, 03 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500	6,69	3.345,00
105	Peça	Sonda de Foley n.º20, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.500	6,23	9.345,00
106	Peça	Sonda de Foley n.º22, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500	7,63	3.815,00
107	Peça	Sonda de Foley n.º24, 02 vias, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, em látex siliconizado, com balão com válvula de enchimento adaptável a seringa, com 02 vias na extremidade distal e a proximal deverá ser arredondada com 02 orifícios contra laterais. Deverá constar o número e a capacidade do balão estampados em local visível e permanente. Embalagem interna em plástico incolor picotado nas extremidades. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	500	7,84	3.920,00



LOTE 12 – SONDAS NASOGÁSTRICAS

108	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 6, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	500	1,38	690,00
109	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 8, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	500	1,38	690,00
110	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 10, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	500	1,40	700,00
111	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 12, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	500	1,40	700,00
112	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 14, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	500	1,40	700,00
113	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 16, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600	1,40	840,00
114	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 18, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com	600	1,50	900,00



		orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde			
115	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 20, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600	2,74	1.644,00
116	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 22, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600	3,06	1.836,00
117	Peça	Sonda nasogástrica longa n.º 24, tipo Levine, em polivinil ou similar, com ponta arredondada, com orifício centralizado e com perfurações ovais, distribuídos alternadamente em sua parede, extremidade distal com conector provido de tampa, descartável, estéril. Embalagem com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da saúde	600	3,10	1.860,00
LOTE 13 – SONDAS URETRAIS					
118	Unidade	Cateter uretral feminino 08 fr, pediátrico, hidrofílico, estéril para cateterização intermitente limpa.	4.500	16,39	73.755,00
119	Peça	Sonda uretral n.º 06, descartável, estéril, atóxica, apirrogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000	1,02	6.120,00
120	Peça	Sonda uretral n.º 08, descartável, estéril, atóxica, apirrogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	50.000	1,00	50.000,00
121	Peça	Sonda uretral n.º 10, descartável, estéril, atóxica, apirrogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/	120.000	1,00	120.000,00



		registro no Ministério da Saúde.			
122	Peça	Sonda uretral n.º 12, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	120.000	1,00	120.000,00
123	Peça	Sonda uretral n.º 14, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	120.000	1,00	120.000,00
124	Peça	Sonda uretral n.º 16, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	50.000	1,00	50.000,00
125	Peça	Sonda uretral n.º 18, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	12.000	1,10	13.200,00
126	Peça	Sonda uretral n.º 20, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000	1,34	8.040,00
127	Peça	Sonda uretral n.º 22, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000	1,40	8.400,00
128	Peça	Sonda uretral n.º 24, descartável, estéril, atóxica, apirogênica, tubo PVC flexível siliconizado, transparente, orifício atraumático. Embalagem individual em papel grau cirúrgico e/ou filme transparente com identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	6.000	1,42	8.520,00
LOTE 14 – ALIMENTAÇÃO ENTERAL					
129	Peça	Equipo para Nutrição enteral Descartável, estéril, desenvolvido para entremear a ligação da sonda de alimentação enteral ao recipiente de soluções (frasco ou bolsa); Fabricado em PVC flexível; Possui ponta perfurante com tampa protetora e	40.000	1,78	71.200,00



		câmara de gotejamento; deve possuir pinça rolete que garante precisão no controle de gotejamento; Tubo na cor Azul; Conectores luer slip ou escalonado; Atóxico e epirogênico			
130	Frasco	Frasco para alimentação enteral, transparente, graduado nos dois lados a cada 50ml crescente e decrescente, atóxico, embalado individualmente em sacos plástico. Frasco com 300ml	40.000	1,15	46.000,00
131	Peça	Sonda naso-ental nº10	3.000	20,78	62.340,00
132	Peça	Sonda naso-ental nº12	3.000	20,75	62.250,00

LOTE 15 – MATERIAIS INALAÇÃO/ VENTILAÇÃO

133	Peça	Cateter nasal tipo óculos, Adulto estéril, flexível, anatômico, com sistema de fixação que não cause desconforto ap paciente, embalado individualmente com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	8.000	2,45	19.600,00
134	Peça	Cateter nasal tipo óculos, Infantil estéril, flexível, anatômico, com sistema de fixação que não cause desconforto ap paciente, embalado individualmente com dados de identificação e procedência. C/ registro no Ministério da Saúde.	4.000	4,33	17.320,00
135	Peça	Espaçador para medicamento aerosol adulto e infantil	4.800	24,69	118.512,00
136	Peça	Extensão para cateter de oxigenio 200 cm fabricado em pvc, transparente, flexível, estéril, descartável, compatível com umidificadores nacionais	120	5,04	604,80
137	Peça	Fluxômetro para oxigênio medicinal - Capacidade de fluxo: 0 A 15 L/MIN, Pressão de calibração de Até 3,5 KGF/CM2, Regulagem: vazão regulada por válvula agulha com manopla fixada, tipo de escala: Numérica.	120	101,26	12.151,20
138	Kit	Kit micronebulizador adulto para inalação (contém: copo, máscara e extensão)	12.000	15,94	191.280,00
139	Kit	Kit micronebulizador infantil para inalação (contém: copo, máscara e extensão)	12.000	13,65	163.800,00
140	Peça	Mascara não reinalante adulto	2.400	16,50	39.600,00
141	Peça	Máscara não reinalante infantil	1.200	14,76	17.712,00
142	Peça	Reanimador manual (Ambu) - Tamanho adulto	120	249,78	29.973,60
143	Peça	Reanimador manual (Ambu) - Tamanho infantil	120	278,25	33.390,00
144	Peça	Umidificador para oxigênio material: frasco plástico, capacidade de: 250 ml com marcação de níveis: mínimo e máximo.	500	28,38	14.190,00
145	Peça	Válvula Reguladora para Cilindro Componentes: Manômetro E Fluxometro, Tipo Rosca: Para Oxigênio, Fechamento: Manual	120	387,85	46.542,00

LOTE 16 – MATERIAIS GENICOLÓGICOS

146	Kit	Especulo vaginal estéril com espatula de Ayres e escova Cervical e lamina de vidro descartável	7.200	5,23	37.656,00
-----	-----	--	-------	------	-----------



		tamanho Grande			
147	Kit	Especulo vaginal estéril com espatula de Ayres e escova Cervical e lamina de vidro descartável tamanho Médio	12.000	5,11	61.320,00
148	Kit	Especulo vaginal estéril com espatula de Ayres e escova Cervical e lamina de vidro descartável tamanho Pequeno	7.200	6,06	43.632,00
149	Frasco	Fixador Celular para lamina PPN frasco SPRAY com 100 ml, composto de álcool etílico extra fino 95% + Carbovac 2,5 % + Propelente: Butano - propano 40% , embalagem com dados de identificação e procedência, data de fabricação e tempo validade de registro em órgão competente.	240	12,91	3.098,40
LOTE 17 – EPI'S					
150	Peça	Avental descartável manga longa confeccionado em tnt (polipropileno) aberto nas costas com tiras para amarrar na cintura e no pescoço. Esses aventais estão disponíveis nas seguintes gramaturas e cor: Gramaturas 20. Cores: Branca. Medidas padrões: 1,10 comprimento x 1,40 largura. (considerado tamanho M).	24.000	6,00	144.000,00
151	Peça	Máscara descartável, retangular, com no mínimo 03 dobras e clips nasal embutido, sanfonada, medindo aproximadamente 19X8 cm, com 04 amarrilhos, confeccionada em falso tecido de poliéster com viscose, em 03 camadas com resistência a fluidos, com eficiência de filtragem de 99%, comprovado por certificado.	240.000	0,20	48.000,00
152	Peça	Mascara N95 classe PPF2	12.000	3,44	41.280,00
153	Peça	óculos de segurança: lentes transparentes confeccionadas em policarbonato com proteção UV e apoio nasal injetado na mesma peça, hastes tipo espátula, confeccionadas no mesmo material do visor.	120	9,06	1.087,20
154	Peça	Touca sanfonada descartável confeccionada em TNT. Aplicação de elástico e acabamento em solda; Embalado de forma que garante a integridade do produto;	24.000	0,11	2.640,00
LOTE 18 – MATERIAIS DE USO GERAL ENFERMAGEM					
155	Peça	Abaixador de língua Confeccionado em madeira pacote com 100 peças Embalagem contendo dados de identificação e procedência	36.000	8,36	300.960,00
156	Rolo	Algodão hidrófilo, com camadas sobrepostas, formando uma manta com espessura uniforme entre 1 e 1,5 cm e regularmente compacta, de aspecto homogêneo e macio, cor branca, sem impurezas, boa absorvência, inodoro, embalado	6.000	28,15	168.900,00



		em papel apropriado em toda a extensão, medindo aproximadamente 22 cm de largura. Embalagem plástica individual em pacote de 500g com dados de identificação e procedência.			
157	Peça	Aparelho de tricotomia descartável com 2 lâminas	2.400	1,04	2.496,00
158	Peça	Coletor de artigos perfuro cortantes, capacidade 7 litros. Recipiente em papelão rígido impermeável internamente em plástico, alças para transporte, utilizado para coleta de material perfuro cortante e resíduos de serviços de saúde, constituído conforme normas da ABNT. Deverá possuir símbolo de identificação internacionalmente normatizado para resíduos infectantes. Deverá ser entregue desmontada, com instruções de montagem. C/ Registro no Ministério da Saúde.	6.000	8,28	49.680,00
159	Peça	Coletor de artigos perfuro cortantes, capacidade 13 litros. Recipiente em papelão rígido impermeável internamente em plástico, alças para transporte, utilizado para coleta de material perfuro cortante e resíduos de serviços de saúde, constituído conforme normas da ABNT. Deverá possuir símbolo de identificação internacionalmente normatizado para resíduos infectantes. Deverá ser entregue desmontada, com instruções de montagem. C/ Registro no Ministério da Saúde.	6.000	12,52	75.120,00
160	Pacote	Compressa de gaze 7,5X7,5 cm, com 08 dobras, 13 fios por cm ² , com dobras devidamente voltadas para dentro, evitando soltura de fios; absorvente, macia, isenta de manchas, falhas e substâncias alergênicas ou nocivas à saúde. Pacote com 10 unidades, esterilizadas, contendo dados de identificação e de procedência.	480.000	1,00	480.000,00
161	Peça	Eletrodo para monitorização cardíaca, adulto, descartável, pino em aço inox e contra pino com cloreto de prata, com gel adesivo condutor de cloreto de potássio, em Quantidade suficiente, hipoalergênico e poroso.	72.000	0,70	50.400,00
162	Peça	Equipo macrogotas fotossensível para soluções parenterais em PVC, com copo flexível, incolor, com nível; bico biselado, trifacetado ou cônico, soldado diretamente ao tubo; gotejador de 20 gotas por ml de solução; injetor lateral cicatrizante a múltiplas perfurações, pinça rolete de alta precisão, conector macho soldado diretamente ao tubo, descartável, estéril, apirogênico, atóxico, embalado em papel grau cirúrgico e filme plástico transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.	1.200	2,70	3.240,00
163	Peça	Equipo macrogotas para soluções parenterais em PVC, com copo flexível, incolor, com nível; bico biselado, trifacetado ou cônico, soldado diretamente ao tubo; gotejador de 20 gotas por ml de solução; injetor lateral cicatrizante a múltiplas	120.000	1,22	146.400,00



		perfurações, pinça rolete de alta precisão, conector macho soldado diretamente ao tubo, descartável, estéril, apirogênico, atóxico, embalado em papel grau cirúrgico e filme plástico transparente com dados de identificação. C/ registro no Ministério da Saúde.			
164	Rolo	Esparadrapo impermeável, medindo 10cm de largura x 4,5m de comprimento, cor branca, confeccionado em tecido apropriado de fios de algodão, massa adesiva acrílica com boa aderência, sem deixar resíduos na superfície, isento de substâncias alérgicas, enrolado em carretel, corte linear, fácil e perfeito, sem desfiar, com tampa protetora.	10.000	14,67	146.700,00
165	Peça	Filtro bacteriológico HEPA - filtro umidificador para ventilação mecânica, dispositivo de uso único, 100% hidrofóbico, estéril, descartável.	1.200	21,11	25.332,00
166	Rolo	Fita adesiva crepe hospitalar de 16 mm x 50 mm, com dorso de papel crepado coberto com adesivo acrílico com boa aderência, branca de fácil remoção que não deixe resíduo no local aplicado, permitindo escrita a tinta e a lápis. Embalagem individual com dados de identificação e procedência, acrescentar isenção de registro no Ministério da Saúde.	4.800	6,71	32.208,00
167	Rolo	Fita cirúrgica microporosa hipoalergênica, medindo, 50mm de largura x 10m de comprimento, com capa protetora, adesiva, cor branca, com dorso de Rayon de viscose não tecido, poroso, hipoalergênico, superfície adesiva impregnada de substância à base de éter sintético. Embalado individualmente, com dados de identificação, procedência, data, número de lote, validade, número de registro no órgão competente do Ministério da Saúde.	36.000	9,94	357.840,00
168	Peça	Garrote nº200- material: borracha natural, látex, tamanho: 15 metros, tipo uso: reutilizável.	120	28,67	3.440,40
169	Rolo	Lençol de papel descartável, hospitalar, medindo aproximadamente 70cm de largura x 50m de comprimento, cor branca.	25.000	21,83	545.750,00
170	Peça	Manta cobertor térmica aluminizada; Indicada para o resgate de pacientes, quando for necessário manter o calor do corpo, evitando o choque térmico; Reflete o calor do corpo e protege dos raios solares; Serve também como proteção contra o vento e a chuva; Confeccionada em polipropileno metalizada não deformável; Produto inflamável (manter longe do fogo); Tamanho: 2,10 x 1,40 m.	500	13,05	6.525,00
171	Peça	Torneirinha descartável 03 vias. Possui função de duplicador de acesso venoso. Conecta e controla o direcionamento do fluxo de soluções de 02 linhas distintas em suas extremidades fêmea e	200.000	1,50	300.000,00



		macho.			
LOTE 19 – MATERIAIS DE COLETA SANGUE/URINA					
172	Peça	Adaptador para Coleta de Sangue a Vácuo é desenvolvido em plástico transparente e possui uso único. Produto não estéril. Conhecido como holder, canhão para coleta de sangue a vácuo ou suporte para tubo de coleta a vácuo. O Adaptador é compatível com todas as agulhas de coletas múltiplas para coleta de Sangue	200.000	0,28	56.000,00
173	Peça	Coletor de urina infantil, Unissex, estéril, com bordas demarcadas e descartáveis para cada sexo, com adesivo hipoalergênico, saco plástico com graduação a cada 10 ml com capacidade para 100 ml, aproximadamente, esterilização a Óxido de Etileno. Embalagem individual, contendo procedência, data de validade e esterilização.	12.000	0,92	11.040,00
174	Peça	Coletor de urina, sistema fechado, com válvula anti-refluxo, com bolsa com capacidade para 2.000 ml e com escala para graduação a partir de 25 ml. Confeccionado em material resistente, branco na face posterior e transparente na face anterior, selamento contínuo e resistente, sistema de fluxo contínuo de drenagem e completo esvaziamento, tubo externo de drenagem com sistema prático de fixação à bolsa, clamp de fechamento em material resistente ao manuseio, denteamento suficientemente profundo para garantir vedação completa da drenagem, com local apropriado para punção, com pinça corta refluxo no tubo de drenagem, alça para transporte e sistema de fixação à cama.	5.000	6,35	31.750,00
175	Peça	Coletor Sistema Aberto Tipo Saco 2.000ml graduado com Cordão para coleta de Urina	2.000	1,12	2.240,00
176	Peça	Coletor universal, descartável, em plástico rígido, com pá, capacidade 100 ml, graduado 80 ml, com tampa branca rosqueável (transparente)	80.000	1,05	84.000,00
177	Peça	Coletor universal capacidade 80 ml, estéril, fabricado em poliestireno cristal, com tampa vermelha rosqueável. Embalado individual, contendo procedência, data de validade e esterilização.	80.000	0,71	56.800,00
178	Peça	Swabs para Coleta e Transporte de Amostra com meio STUART. São frequentemente utilizados na coleta de amostras de feridas com o objetivo de diagnosticar infecções e identificar o perfil de sensibilidade aos antibióticos. O uso para lesões abertas é o mais comum, mas também é empregado para coleta de material de ouvido, nasofaringe e orofaringe, secreção vaginal, entre outros. A qualidade das espécies recebidas pelo laboratório para cultura é uma condição importante na recuperação e na identificação final	24.000	3,76	90.240,00



		do patógeno suspeito. Uma amostra inadequada (coletada incorretamente do paciente, cheia de contaminantes, contendo organismos inviáveis ou possuindo um número de patógenos reduzidos) pode levar a resultados errôneos ou inconclusivos e, consequentemente, levar a um tratamento inadequado			
179	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa azul, com capacidade de aproximadamente 5 ml, componente: citrato de sódio.	50.000	0,89	44.500,00
180	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa cinza, com capacidade de aproximadamente 5 ml, componente: fluoreto de sódio.	120.000	1,08	129.600,00
181	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa roxo, com capacidade de aproximadamente 2,5 ml, componente: EDTA.	12.000	0,75	9.000,00
182	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa roxo, com capacidade de aproximadamente 5 ml, componente: EDTA.	120.000	0,88	105.600,00
183	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa vermelha, com capacidade de aproximadamente 2,5 ml, com ativador de coágulo.	12.000	0,89	10.680,00
184	Peça	Tubo para coleta de sangue a vácuo, tubo e tampa siliconizados, tampa vermelha, com capacidade de aproximadamente 5 ml, com ativador de coágulo.	120.000	0,86	103.200,00
LOTE 20 – MATERIAIS PARA TRANSPORTE DE MATERIAS E INSUMOS					
185	Rolo	Fita adesiva para empacotamento marrom 45mm X 45m - 3M - Constituida de um dorso de filme de polipropileno , coberta com adesivo a base de resina e borracha sintética, sensível a pressão.	Rolo	12,59	5.036,00
186	Rolo	Fita de empacotamento Transparente Rolo com 45mmx50m - modelo 3m Filme 10% mais grosso que garante mai	Rolo	10,87	4.348,00
187	Rolo	Saco Plástico (Bobina 25cmx35cm Picotado e Transparente)	Rolo	24,23	7.269,00
LOTE 21 – EQUIPAMENTOS DIGITAIS					
188	Peça	Oxímetro de dedo	480	117,89	56.587,20
189	Peça	Termômetro clínico digital	480	21,50	10.320,00
190	Unidade	Termo-higrômetro digital mede temperatura e umidade interna/externa – com função de medição de dados máximos e mínimos, visor de cristal líquido, cabo para medição interna de aproximada-mente 1,80m. Deve fazer medição em °c °f com faixa de temperatura interna: -10°C /	120	249,75	29.970,00



		+60°C faixa de temperatura externa: -50°C / +70°C; faixa de umidade interna / externa: 10 à 99 ur; resolução temperatura: 0,1°C; resolução de umidade: 1%. Alimentação com pilha de 1,5 v, acompanha certificado de calibração realizada por empresa credenciada ao Inmetro (rbc)			
LOTE 22 – TESTES RÁPIDOS					
191	Unidade	Teste rápido para gravidez (reagente beta HCG)	30.000	2,03	60.900,00
LOTE 23 – MATERIAIS DE ESTERILIZAÇÃO					
192	Rolo	Papel grau cirúrgico com filme laminado de poliéster/polipropileno 15 cm x 10 metros	360	96,74	34.826,40
193	Rolo	Papel grau cirúrgico com filme laminado de poliéster/polipropileno 20 cm x 10 metros	360	122,25	44.010,00
194	Rolo	Papel grau cirúrgico com filme laminado de poliéster/polipropileno 25 cm x 10 metros	360	126,46	45.525,60
195	Rolo	Fita adesiva para indicação visual de materiais esterilizado em autoclave, medindo 19 mm x 30 m, confeccionada no dorso e papel crepado especialmente tratado e recoberta com adesivo a base de resina e borracha que após o processo não desprenda a massa adesiva ou fique quebradiça, confeccionada na cor creme claro com listras diagonais na cor branca que após o ciclo tornam -se pretas. Embalagem com dados de identificação e procedência.	1.200	9,46	11.352,00
196	Unidade	Integrador químico classe 5 - para esterilização a vapor, composto de uma fita de papel coberta com substância química que muda de coloração quando exposta às condições específicas de tempo e temperatura e vapor, certificando que o agente esterilizador penetrou nesses pacotes atingindo os parâmetros necessários para efetiva esterilização.	3.000	0,65	1.950,00
197	Unidade	Indicador biológico aplicação: verificar eficiência da autoclave a vapor com ciclos de 120 a 134°C, composição: tira de papel contendo população microbiana mínima de 100.000 (cem mil) esporos secos e padronizados de geobacillus stearothermophilus (atcc 7953 com certificado de qualidade assegurado), 3ª geração, tempo de resposta máximo de 3 horas, e indicação por fluorescência	3.000	35,53	106.590,00
VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 11.019.250,20					



11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

11.1 Após estudos realizados e análise da necessidade em questão, demonstrou-se que a modalidade de Pregão, com o procedimento auxiliar de Sistema de Registro de Preço, é a mais adequada para atender aos requisitos estabelecidos para a aquisição.

11.2. O Sistema de Registro de Preços facilita o planejamento de compras de longo prazo. A administração pública pode, por meio de uma única licitação, garantir preços e condições vantajosas para a aquisição de produtos, gerando assim a ata de registro de preço.

11.3. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 01 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período conforme o Art. 84 da Lei 14.133/2021, renovando-se os quantitativos inicialmente previstos.

11.4. A aquisição por meio de Pregão, aliado à elaboração da Ata de Registro de Preço, se justifica principalmente pela flexibilidade que oferece à Administração Pública, tal processo permite que os itens sejam adquiridos de forma parcelada, conforme a necessidade específica de cada Departamento ou Secretaria, proporcionando maior agilidade e adequação.

11.5. Além disso, o Pregão possibilita a obtenção de preços mais competitivos, uma vez que estimula a participação de diversos fornecedores, resultando na aquisição pelo menor valor, o que representa uma economia significativa.

12. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO

12.1. Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que devem ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos, frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

12.2. Em vista disto, o princípio do parcelamento **deverá** ser aplicado a presente contratação, tendo em vista que divisão do objeto é essencial para a execução do objeto a ser contratado.

13. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

13.1. Os principais resultados esperados com essa aquisição são:



13.1.1. Garantir que toda a população seja atendida de maneira rápida e eficaz, com equipamentos e materiais de qualidade, além de manter a eficiência do atendimento prestado.

13.1.2. Garantir o recebimento dos bens, uma vez que a interrupção do fornecimento poderia causar danos ao bom andamento dos serviços prestados a população.

13.1.3. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, garantir a justa competição e evitar contratações com sobrepreço, preços manifestamente inexequíveis ou superfaturamento.

13.1.4. Possibilitar um planejamento mais eficaz, permitindo o fornecimento conforme a necessidade de consumo de cada unidade, evitando desperdício dos materiais.

13.1.5. Esses resultados visam assegurar a continuidade dos serviços públicos e a correta aplicação dos recursos financeiros, sempre em conformidade com as normas de transparência e responsabilidade.

14. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS PARA A AQUISIÇÃO

14.1. Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Secretaria de Saúde.

15. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

15.1. Não se aplica. Pois, para viabilizar a aquisição desta demanda, não será necessária nenhuma contratação correlata e/ou interdependente.

16. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

16.1. A aquisição desses materiais e insumos para abastecimento Secretaria de Saúde e suas dependências pode gerar impactos ambientais significativos. O descarte inadequado de resíduos, como embalagens plásticas, seringas, agulhas e materiais contaminados, pode poluir o solo e a água, além de representar riscos biológicos. A produção e o transporte desses materiais também contribuem para a emissão de gases do efeito estufa. Para minimizar esses impactos, é essencial adotar práticas sustentáveis, como a compra de materiais biodegradáveis, a reutilização sempre que possível e a destinação correta dos resíduos, seguindo normas ambientais e sanitárias.

17. VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO



PREFEITURA
RIO GRANDE
DA SERRA

SECRETARIA
DE SAÚDE



17.1. Com base nos elementos citados ao longo do presente Estudo Técnico Preliminar, considera-se viável a contratação proposta pela unidade requisitante, devendo assim, prosseguir com o procedimento de compra.

Rio Grande da Serra, 19 de maio de 2025.

Estudo Técnico Preliminar elaborado por:

Bianca Fernandes Silva

Assistente Administrativo

Secretaria de Saúde

Aprovado por:

Fabiana Bédia da Silva Lopes

Secretária de Saúde



☎ 11 2770-0200 | Ramal 1093

✉ saude@riograndedaserra.sp.gov.br

📍 Rua Prefeito Cido Franco, 500 - Vila Arnoud - Rio Grande da Serra - SP