

HOSPITAL GERAL DE BELEM

Estudo Técnico Preliminar 15/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64575.001022/2026-11

2. Descrição da necessidade

O Hospital Geral de Belém (H Ge Belém), enquanto Organização Militar de Saúde (OMS) subordinada administrativa e operacionalmente à 8ª Região Militar, tem a missão de promover a assistência médica, odontológica, laboratorial e fisioterapêutica aos usuários dos Sistema de Atendimento Médico Hospitalar aos Militares do Exército e seus Dependentes (SAMMED), Fundo de Saúde do Exército e Prestação de Assistência e Saúde Suplementar (PASS) com excelência, de forma humanizada e comprometida com a qualidade de vida.

Para a realização eficiente da atividade finalística do Hospital Geral de Belém (H Ge Belém), que envolve o atendimento ao paciente, é fundamental a aquisição de materiais de consumo hospitalar. Esse processo é sustentado por diversos setores: técnicos, administrativos e logísticos. Cada um desses setores desempenha um papel crucial na farmacoterapia do paciente o tratamento adequado e seguro aos pacientes e à equipe. Eis, portanto, o problema a ser encarado: o H Ge Belém não pode sofrer de desabastecimento destes materiais, sob pena de causar transtornos na atividade desempenhada pelo setor da Central de Abastecimento Farmacêutico desta OMS. Do exposto, evidente se verifica o interesse público envolvido na satisfação da necessidade.

Ademais, a necessidade se encontra prevista no Plano de Contratações Anual (2025/2026) do H Ge Belém, com grau de prioridade classificado como alto, considerando que o material técnico hospitalar em questão é essencial para a continuidade dos atendimentos assistenciais, o que indica alinhamento com o planejamento de contratações do H Ge Belém.

Por fim, os fundamentos utilizados para a verificação da necessidade estão colacionados no art. 18, §1º, I e II, da Lei n. 14.133/2021.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Central de Abastecimento Farmacêutico	Danielle Vieira Pina de Carvalho

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para o problema identificado no item "2", são requisitos (condições de validade) para a contratação:

a) existência de processo de licitação pública ou dispensa eletrônica que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta (art. 37, XXI, da CRFB/88, c/c o art. 72 e ss, da Lei nº 14.133/21);

b) a definição do objeto para o atendimento da necessidade, por meio de termo de referência, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo (art. 18, II, da Lei nº 14.133/21);

c) estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto (art. 18, §1º, VI c/c art. 23, tudo da Lei nº 14.133/21);

d) estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte (art. 18, §1º, IV, da Lei nº 14.133/21); e

e) que a proposta futuramente apresentada alcance os padrões mínimos de qualidade correlatos à necessidade a ser contratada, os quais serão detalhadamente apresentados no Termo de Referência.

5. Levantamento de Mercado

5.1 Em observância ao art. 9º, III, da IN SEGES nº 058, de 08 de agosto de 2022, após a análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar, podem ser realizadas as seguintes considerações:

a. a necessidade de contratação não apresenta restrição de opções no mercado;

b. dado o caráter trivial dos itens a serem contratados, não há necessidade de realização de consulta, audiência pública ou realizar diálogo transparente com potenciais contratadas;

c. o objeto possui padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado;

d. existem licitações vigentes de outros órgãos que contemplam a necessidade;

e. não há dificuldades para a preparação de pesquisa de preço.

5.2 Analisando o mercado e com fundamento encontrados na Lei nº 14.133/21 e Dec. nº 11.462/2023, entendem-se viáveis as seguintes alternativas, abaixo indicadas com os seus prós e contras:

a. realização de licitação pública na modalidade pregão eletrônico (forma SRP):

1) prós: privilegia-se a ampla concorrência e transparência, permite o registro de preços para fazer contratações por até 12 (doze) meses, não gera direito subjetivo à contratação pelo eventual adjudicatário e não demanda a existência da dotação orçamentária já descentralizada para a Unidade Gestora; e

2) contras: demanda maior tempo para a preparação e necessidade de manter militares especialistas concentrados na fase interna do procedimento licitatório.

b. realização de dispensa eletrônica:

1) prós: maior celeridade em relação à licitação; e

2) contras: gera direito subjetivo à contratação pelo eventual adjudicatário e demanda a existência da dotação orçamentária já descentralizada para a Unidade Gestora

c. participação em Pregão Eletrônico SRP como Unidade Gestora não participante (art. 31 e ss do Dec. nº 11.462, de 2023):

1) prós: maior celeridade em relação às licitação e dispensa eletrônica; e

2) contras: necessidades de prospectar atas de registro de preço vigentes para cada item de expediente que se busca adquirir, mantendo o dever de preparar pesquisas de preço individualizadas.

6. Descrição da solução como um todo

Considerando a necessidade de contratação e alternativas possíveis de mercado, entende-se que a preparação de um pregão eletrônico na forma SRP é a opção que melhor se apresenta, que possui fundamento legal no art. 28, I c/c 78, IV, tudo da Lei nº 14.133, de 2021.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	APRESENT.	QUANT.
1	Ácido acético 20%. Apresentação: Litro.	LITRO	20
2	Ácido Peracético em solução pronta para uso, acompanhado de coadjuvante/adjuvante conforme constar da formulação do produto(ativador/inibidor de corrosão), concentração de 0,09% a 0,15%, pH de 5,5 a 7; apresentação acondicionada em galões com 5 litros ; odor característico suave, atividade mínima de 20 dias, comprovado por fita reagente específica que deve ser fornecida junto ; propriedades bactericida, micobactericida, fungicida, esporacida, e viruscida para esterilização e desinfecção de alto nível; para uso em materiais de inaloterapia e oxigenoterapia, endoscópios, laparoscópios.as embalagens e tampas dos produtos deverão ser em todas as suas partes resistentes a fim de manter as propriedades do produto e impedir rupturas e perdas durante o transporte e manipulação. Laudo de compatibilidade da fita reagente com o produto ofertado.	GALÃO 5 LITROS	1.000
3	Aerocâmara para circuito de ventilador pulmonar, para aplicação de medicações com sistema fechado fim. Não gera aerossol e sem a necessidade de desacoplar circuito. Modelo referência Aeropuff ou similar. Apresentação: unidade.	UNIDADE	500
4	Agulha huber p/punção de cateter implantavel 20g x 25mm	UNIDADE	80
5	Agulha revestida de teflon com bisel rombo não revestido, apropriada para bloqueios de plexos e nervos periféricos, podendo ser utilizada em conjunto com estimulador de nervo periférico, calibres 20G x 6. Empresa vencedora deverá fornecer 01 (um) eletroestimulador em regime de comodato.	UNIDADE	1000
6	Agulha revestida de teflon com bisel rombo não revestido, apropriada para bloqueios de plexos e nervos periféricos, podendo ser utilizada em conjunto com estimulador de nervo periférico, calibres 22G x 2. Empresa vencedora deverá fornecer 01 (um) eletroestimulador em regime de comodato.	UNIDADE	1.000

7	Agulha descartável p/ anestesia peridural, bisel tipo tuohy, canhão anatômico, transparente, mandril codificado por cor, descartável - tamanho 16Gx3 1/2.	UNIDADE	450
8	Agulha descartável p/ anestesia peridural, bisel tipo tuohy, canhão anatômico, transparente, mandril codificado por cor, descartável - tamanho 18Gx3 1/2.	UNIDADE	450
9	Agulha descartável p/ anestesia peridural, bisel tipo tuohy, canhão anatômico, transparente, mandril codificado por cor, descartável - tamanho 17Gx3 1/2.	UNIDADE	450
10	Algodão ortopédico elaborado a partir de fibras 100% algodão cru, em rolos de mantas uniformes, com camada de goma aplicada em uma das faces, enrolada em si, envolvida em papel acetinado, tamanho 10 cm x 1,80m(**)	UNIDADE	700
11	Algodão ortopédico elaborado a partir de fibras 100% algodão cru, em rolos de mantas uniformes, com camada de goma aplicada em uma das faces, enrolada em si, envolvida em papel acetinado, tamanho 15 cm x 1,80m(**)	UNIDADE	700
12	Algodão ortopédico elaborado a partir de fibras 100% algodão cru, em rolos de mantas uniformes, com camada de goma aplicada em uma das faces, enrolada em si, envolvida em papel acetinado, tamanho 20 cm x 1,80m(**)	UNIDADE	700
13	Ambú ressuscitador, silicone, manual, 2000 ml, reservatório de O2, máscara de silicone, autoclavável, tamanho: Adulto.	UNIDADE	110
14	Ambú ressuscitador, silicone, manual, 500 ml, reservatório de O2, máscara de silicone, autoclavável, tamanho: Infantil.	UNIDADE	110
15	Aparelho para verificar pressão arterial infantil. Aparelho de pressão completo com braçadeira infantil. Braçadeira em nylon com fechamento em velcro. Braçadeira para circunferência de braço de 10 à 18 cm (1 à 7 anos). Itens da embalagem: 1 manômetro (0-300 mmhg), braçadeira infantil (10 à 18cm) - nylon com fechamento em velcro, 01 pera e válvula de deflação, 01 estetoscópio. Estojo com zíper.	UNIDADE	150
16	Aparelho para verificar pressão arterial adulto. Aparelho de pressão completo com braçadeira adulto. Braçadeira em nylon com fechamento em velcro. Conteúdo da embalagem: 01 manômetro (0 - 300 mmhg); 01 braçadeira (18-35 cm); 01 válvula de deflação; 01 pêra, 01 estojo com zíper para viagem e 01 estetoscópio adulto. Verificado e aprovado pelo inmetro.	UNIDADE	230
17	Aparelho para verificar pressão arterial adulto obeso. Aparelho de pressão completo com braçadeira adulto. Braçadeira em nylon com fechamento em velcro. Conteúdo da embalagem: 01 manômetro (0 - 300 mmhg); 01 braçadeira (Até 52cm); 01 válvula de deflação; 01 pêra, 01 estojo com zíper para viagem e 01 estetoscópio adulto. Verificado e aprovado pelo inmetro.	UNIDADE	225
18	Aspirador para rede de gases: a vácuo frc 500 ml	UNIDADE	100

19	Aspirador para rede de gases: ar comprimido frc 500 ml	UNIDADE	100
20	Bobina de polietileno tubular 18 cm x 10 u, kg	KG	600
21	Bobina de polietileno tubular 30 cm x 12 u, kg	KG	900
22	Bolsa de colostomia adulto, sistema duas peças (bolsa e base adesiva compatível). Bolsa drenável, plástico antiodor, opaca sem filtro de carvão ativado. Base adesiva de resina sintética com oito pontos de fixação, plana, recortável, com adesivo microporoso, flagen de 70mm. Atenção: placa (base adesiva), bolsa e clip reto de fechamento no mesmo item. (conjunto).	CONJUNTO	450
23	Bolsa para coleta de efluente do sistema de controle de incontinência fecal, com válvula antirreflexo, graduada, com capacidade para 1000 ml, com tampa para fechamento acoplada ao anel da bolsa para o fechamento ao final do uso evitando a contaminação cruzada.	UNIDADE	100
24	Braçadeira, material descartável, isento de látex, tipo fecho braçadeira ajustável em velcro, tamanho adulto nº 10, aplicação p/ monitor multiparamétrico c/ pni, características adicionais p/ manguito de 1 ou 2 tubos. A empresa vencedora deverá fornecer em comodato o suporte.	UNIDADE	50
25	Braçadeira, material descartável, isento de látex, tipo fecho braçadeira ajustável em velcro, tamanho adulto nº 12, aplicação p/ monitor multiparamétrico c/ pni, características adicionais p/ manguito de 1 ou 2 tubos. A empresa vencedora deverá fornecer em comodato o suporte.	UNIDADE	100
26	Cal sodada, tamanho dos grânulos: 2.5 a 5.0 mm, embalagem 4,5 kg	KG	100
27	Campo médio com fita adesiva: campo cirúrgico médio com fita adesiva composto de material de uso único, estéril, confeccionado em não tecido, composto por três camadas de 100% polipropileno (tecnologia sms). Fita adesiva com 42cm.campo com adesivo hipoalergênico.	UNIDADE	300
28	Campos cirúrgicos: kit extremidades universal , pacote cirúrgico, estéril, de uso único, em sms, anti-estático, biocompatível, repelente a água e ao álcool, com baixo índice de desprendimento de partículas, livre de látex. Indicado para cirurgia de membros superiores e inferiores com indicações de abertura impressas no sms. Composto de, 1 campo inferior impermeável e adesivado em “u” medindo 152cm x 178cm, 1 campo universal de extremidades em sms medindo 229cm x 315cm com reforço absorvente e impermeável , com fenestra ajustável, passantes para fixação de cabos e tubos na parte superior em sms, 1 cobertura de mesa mayo em polietileno impermeável tipo fronha de 58cm x 137cm com bainha para proteção das mãos e reforço em sms e 1 mesa auxiliar em polietileno impermeável medindo 152cm x 229cm com reforço em sms, 2 aventais em sms tamanho grande, com manga reta, repelentes a água e álcool, fechamento da manga com solda ultrassônica,	UNIDADE	200

	<p>fecho da gola em velcro, e cartão para fechamento, acompanha toalha extra absorvente e com baixo desprendimento de partículas medindo 38cm x 56cm, 1 saco de papel descartável e adesivado para embalagem de fios de sutura. Dupla embalagem (interna em folha de sms e externa em envelope de papel grau cirúrgico e filme em polietileno). Esterilizado em óxido de etileno. Validade mínima da esterilização - 5 anos. Registro no Ministério da Saúde.</p>		
29	<p>Campos cirúrgicos: kit geral em U, pacote cirúrgico, estéril, de uso único, em sms, anti-estático, biocompatível repelente a água e ao álcool, com baixo índice de desprendimento de partículas, isento de látex e com indicações de abertura impressas no sms. Composto por: 1 campo superior adesivado com reforço absorvente e impermeável, passante em sms para fios e cabos medindo 244cm x 112cm; 1 campo em “u” com reforço absorvente e impermeável, adesivado, passante em sms para fios e cabos com medida de 193cm x 305cm e fenestra “u” de 10 cm; 1 saco de papel descartável e adesivado para embalagem de fios de sutura; 1 cobertura de mesa mayo em polietileno impermeável tipo fronha de 58cm x 137cm com bainha para proteção das mãos e reforço em sms e 1 mesa auxiliar em polietileno impermeável medindo 112cm x 229cm com reforço em sms, 2 aventais em sms tamanho grande reforçados com duas camadas de sms na região tóraco abdominal e mangas, repelentes a água e álcool, com mangas seladas ultrassonicamente, fecho da gola em velcro, cartão para fechamento e toalha absorvente com baixo desprendimento de partículas medindo 38cm x 56cm. Dupla embalagem (interna em folha de sms e externa em envelope de papel grau cirúrgico e filme em polietileno). Esterilizado em óxido de etileno. Validade mínima da esterilização - 5 anos. Registro no Ministério da Saúde</p>	UNIDADE	300
30	<p>Campos cirúrgicos: kit universal , pacote cirúrgico, estéril, de uso único, em sms, anti-estático, biocompatível, repelente a água e ao álcool, com baixo índice de desprendimento de partículas, isento de látex e com indicações de abertura impressas no sms. Composto por 01 campo superior adesivado com reforço absorvente e passante em sms para fios e cabos, medindo 274cm x 127cm, 01 campo inferior adesivado com reforço absorvente e passante em sms para fios e cabos com medida de 193cm x 193cm, 02 campos laterais adesivados e reforçados de 112cm x 193cm, 01 saco de papel descartável e adesivado para embalagem de fios de sutura, 01 cobertura de mesa mayo em polietileno impermeável tipo fronha de 58cm x 137cm com bainha para proteção das mãos e reforço em sms e 1 mesa auxiliar em polietileno impermeável medindo 112cm x 229cm com reforço em SMS, 06 campos adesivados com 63cm x 38cm, 01 toalha absorvente de alta resistência que não desprende partículas medindo 38cm x 56cm. Dupla embalagem (interna em folha de sms e externa em envelope de papel grau cirúrgico e filme em polietileno). Esterilizado em óxido de etileno. Validade mínima da esterilização - 5 anos. Registro no ministério da saúde. Indicação: cirurgias gerais, abdominais, pélvicas, plásticas, coluna.</p>	UNIDADE	500

31	Cânula de guedel n° 1, pvc cirúrgico, transparente, estéril.	UNIDADE	40
32	Cânula de guedel n° 2, pvc cirúrgico, transparente, estéril.	UNIDADE	40
33	Cânula de guedel n° 3, pvc cirúrgico, transparente, estéril.	UNIDADE	40
34	Cânula de guedel n° 4, pvc cirúrgico, transparente, estéril.	UNIDADE	50
35	Cânula de guedel n° 5, pvc cirúrgico, transparente, estéril.	UNIDADE	50
36	Cânula de guedel n°6, pvc cirúrgico, transparente, estéril.	UNIDADE	50
37	Cânula de traqueostomia, polivinil, flexível, transparente, estéril e descartável. Cânula externa com balão de baixa pressão, valvulado, linha radiopaca, asas para fixação, com impressão do número em local visível, acabamento que não cause traumatismo traqueal,mandril com ponta arredondada de fácil manuseio n° 7,0.	UNIDADE	150
38	Cânula de traqueostomia, polivinil, flexível, transparente, estéril e descartável. Cânula externa com balão de baixa pressão, valvulado, linha radiopaca, asas para fixação, com impressão do número em local visível, acabamento que não cause traumatismo traqueal,mandril com ponta arredondada de fácil manuseio n° 7,5.	UNIDADE	400
39	Cânula de traqueostomia, polivinil, flexível,transparente, estéril e descartável. Cânula externa com balão de baixa pressão, valvulado, linha radiopaca, asas para fixação, com impressão do número em local visível, acabamento que não cause traumatismo traqueal,mandril com ponta arredondada de fácil manuseio n° 8,0.	UNIDADE	400
40	Cânula de traqueostomia, polivinil, flexível,transparente, estéril e descartável. Cânula externa com balão de baixa pressão, valvulado, linha radiopaca, asas para fixação, com impressão do número em local visível, acabamento que não cause traumatismo traqueal,mandril com ponta arredondada de fácil manuseio n° 8,5.	UNIDADE	300
41	Cânula de traqueostomia, polivinil, flexível, transparente, estéril e descartável. Cânula externa com balão de baixa pressão, valvulado, linha radiopaca, asas para fixação, com impressão do número em local visível, acabamento que não cause traumatismo traqueal,mandril com ponta arredondada de fácil manuseio n° 9,0.	UNIDADE	200
42	Capa protetora, plástico translúcido, impermeável, descartável, estéril, asséptica para cabo de videolaparoscopia e artroscopia.	UNIDADE	5.000
	Cateter duplo lumen p/ acesso venoso central, confeccionado em poliuretano, material termosensível, flexível, radiopaco p/ uma perfeita visualização no raio x, graduação da		

43	profundidade em centímetros. Kit contendo: 1 cateter de poliuretano de 7 fr x 20 cm; 1 fio guia de 032"x60cm c/ avançador; 1 agulha 18 GA x 7 cm p/ introdução do fio guia, seringa de 5 ml c/ agulha 30x7; dilatador de vaso; 2 tampas luer; 1 braçadeira e 1 aba de sutura.	UNIDADE	900
44	Cateter duplo lumen p/ hemodiálise em poliuretano e radiopaco. Sua fixação permite uma rotação de 360° diminuindo a necessidade de reverter as linhas de infusão. Acompanhado dos acessórios: 1 cateter de poliuretano 12frx20cm p/ hemodiálise; 1 fio guia 035" x 70 cm c/ avanço one step advancer; 1 agulha 18gax7cm p/ introdução de fio guia 026" à 038"; 2 tampas látex free p/ injeção c/ rosca luer; 1 seringa de 5 ml c/ agulha 30x7; 1 bisturi descartável c/ lâmina nº 11; 1 dilatador de vaso e 1 aba de sutura.	UNIDADE	300
45	Cateter Para Anestesia Uso: Epidural Contínua, Material: Polímero Radiopaco , Calibre: Cerca De 16 G , Adicionais: Marcas De Profundidade , Esterilidade: Estéril, Uso Único.	UNIDADE	100
46	Cateter intravenoso tipo intracath nº 16 G A, c/ 30,5 cm, agulha 14g, flexível, siliconizado, bainha protetora com guia, adulto, radiopaco, conector luer amarelo - (NR 32)	UNIDADE	200
47	Cateter intravenoso tipo intracath nº 19 G A, c/ 20,3 cm flexível, siliconizado, bainha protetora com guia, infantil, radiopaco, conector luer verde - (NR 32)	UNIDADE	500
48	Cateter intravenoso tipo intracath nº 22 GA, c/ 20,3 cm, agulha 19G, flexível, siliconizado, bainha protetora com guia, recém-nascido, radiopaco, conector luer azul - (NR 32)	UNIDADE	200
49	Cateter p/ oxigenoterapia nº 6, plástico atóxico, siliconizado, descartável, estéril.	UNIDADE	300
50	Cateter p/ oxigenoterapia nº 08, plástico atóxico, siliconizado, descartável, estéril.	UNIDADE	200
51	Cateter p/ oxigenoterapia nº 10, plástico atóxico, siliconizado, descartável, estéril.	UNIDADE	400
52	Cateter p/ oxigenoterapia nº 12, plástico atóxico, siliconizado, descartável, estéril.	UNIDADE	300
53	Cateter peridural, nylon, para anestesia peridural contínua, nº 16 GAU, 1,05mm, 91,4 cm, estéril, descartável.	UNIDADE	100
54	Cateter Para Anestesia Uso: Epidural Contínua , Material: Polímero Radiopaco , Calibre: Cerca De 18 G , Adicionais: Marcas De Profundidade , Esterilidade: Estéril, Uso Único.	UNIDADE	100
55	Cateter intravascular periférico de sistema fechado com dispositivo de segurança. Calibre: 20G. Mecanismo passivo de proteção da agulha (em conformidade com NR-32) para evitar perfurações acidentais. Cateter em material radiopaco, agulha com janela para visualização de refluxo, septo de vedação. Sistema fechado (reduz exposição ao sangue), tubo extensor integrado, clamp, conector Luer Lock. Capacidade para injeção e contraste (até 300 psi). Estéril, embalagem individual.	UNIDADE	200

56	Cateter intravascular periférico de sistema fechado com dispositivo de segurança. Calibre: 22G. Mecanismo passivo de proteção da agulha (em conformidade com NR-32) para evitar perfurações acidentais. Cateter em material radiopaco, agulha com janela para visualização de refluxo, septo de vedação. Sistema fechado (reduz exposição ao sangue), tubo extensor integrado, clamp, conector Luer Lock. Capacidade para injeção e contraste (até 300 psi). Estéril, embalagem individual.	UNIDADE	200
57	Cera p/ osso (hemostático 2,5 g).	UNIDADE	400
58	Clamp prendedor umbilical, componentes: plástico pvc rígido, embalagem individual, estéril, umbilical, descartável.	UNIDADE	650
59	Cobre corpo, material polipropileno, comprimento 1,50m, largura 0,60 m, infantil com zíper em toda extensão.	UNIDADE	150
60	Cobre corpo, material polipropileno, comprimento 2,20m, largura 0,90 m, adulto com zíper em toda extensão.	UNIDADE	300
61	Colchão tipo caixa de ovo, densidade 28, medindo 1,88cm, 7cm, 0,90cm.	UNIDADE	1000
62	Coletor de secreção (bronquinho) das vias aéreas com capacidade mínima de 80 ml.	UNIDADE	200
63	Coletor de secreção composto por 1 frasco em pvc rígido transparente c/ capacidade variável de 3500 ml, c/ tampa com rosca total, válvula antirefluxo, 02 extensões em pvc com conexão graduada na extremidade, filtro bacteriológico, acompanha alça para transporte e fixação - (NR 32)	UNIDADE	10
64	Coletor de secreção p/ broncoscopia e endoscopia, frasco c/ 500]0 ml, vidro, tampa c/ rosca, c/ alça p/ transporte de fixação, de pé - (NR 32).	UNIDADE	100
65	Coletor de secreção, capacidade de 1000 ml, envolvido com capa protetora, tampa com rosca total, válvula antirefluxo c/ 2 extensões em pvc com espiral e conexão graduada na extremidade, sendo uma para aspiração e outra para o paciente, filtro bacteriológico, fechos obturados antirefluxo, clamps, acompanha alça para transporte e fixação. Produto estéril a óxido de etileno.	UNIDADE	100
66	Coletor de urina sistema aberto, descartável, capacidade de 2000 ml – adulto.	UNIDADE	20.000
67	Coletor de urina sistema fechado c/ sistema de antirefluxo, c/ filtro bacteriológico - (NR 32)	UNIDADE	3000

68	Coletor plástico p/ resíduo tóxico, para descarte seguro dos resíduos classe B (antimicrobianos, antineoplásicos), polietileno, boca c/ tampa de rosca, cor laranja, com etiqueta plástica com simbologia de mat. Tóxico, limite de enchimento e instruções de uso, volume 13 litros.	UNIDADE	100
69	Compressa de campo operatório confeccionadas em fios 100% algodão em tecido quádruplo com fio radiopaco, com dimensão 45x50 cm, com cadarço em sua extremidade, não estéril, apresentação: pacote com 50 unidades.	UNIDADE	5.000
70	Compressa de campo operatório pré lavadas estéreis confeccionadas em fios 100% algodão em tecido quádruplo sobreposto tipo tela, fixadas entre si, com fio radiopaco, com dimensão 25x28 cm, com cadarço duplo, apresentação: pacote com 05 unidades.	UNIDADE	20.000
71	Conjunto de impressão referencia Erc-23b/R componentes: 12 rolos papel.	UNIDADE	10
72	Creme barreira dermoprotetor em bisnaga, composto por agentes emolientes e formadores de filme protetor, incluindo dimeticone e polihexametileno e biguanide (PHMB) com Ph fisiológico. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	1.000
73	Curativo carvão ativado + hidrocolóide, com 5 camadas: sendo a 1ª filme etil-metilacrilato (ema), 2ª camadas absorvente (90% rayon + 5% polietileno + 5% polipropileno, 3ª tecido c/ carvão ativado 4ª filme ema inferior e a 5ª alginato de cálcio e sódio (70%) + carboximetilcelulose sódica 100%, tamanho 10x10 cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
74	Curativo de filme transparente de poliuretano adesiva semi-permeável com barreira viral e bacteriana, contendo almofada de gel transparente com gluconato de clorexidina à 2% agente ativo. Composto por duas fitas estéreis pré-cortadas, bordas de tela suave em toda extensão do filme. Tamanho 8,5 x 11,5 cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
75	Cobertura antimicrobiana estéril, não aderente, em placa de não tecido, altamente absorvente, com absorção vertical, composto por dupla camada de fibras de carboximetilcelulose, com prata iônica, cloreto de benzetônio (BEC) e EDTA (ácido etilenodiamino tetra- acético). Com costuras de celulose regenerada, podendo ser recortado e de fácil remoção. Tamanho 10x10 cm aproximadamente, podendo variar (+- 1 cm). O produto deverá vir com dados de identificação,	UNIDADE	2.000

	tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.		
76	Cobertura antimicrobiana estéril, não aderente, em placa de não tecido, altamente absorvente, com absorção vertical, composto por dupla camada de fibras de carboximetilcelulose, com prata iônica, cloreto de benzetônio (BEC) e EDTA (ácido etilenodiamino tetra- acético). Com costuras de celulose regenerada, podendo ser recortado e de fácil remoção. Tamanho 15x15 cm aproximadamente, podendo variar (+- 1 cm). O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
77	Curativo estéril, de espuma, constituído por uma camada externa impermeável de filme de poliuretano com barreira viral e bacteriana que controla a transmissão do vapor úmido do exsudato absorvido pelo curativo e uma almofada central com várias camadas absorventes. Almofada central e composta por uma camada de espuma de poliuretano e uma camada em contato com o leito da ferida, com carboximetilcelulose sódica (sem adição de outras fibras ou componentes). Tamanho 20 x 16,9cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
78	Curativo Adesivo de Espuma constituído por um filme externo impermeável de poliuretano e uma almofada multicamadas absorvente com silicone adesivo perfurado. A almofada multicamadas absorvente é composta por uma camada de espuma de poliuretano, uma camada de ligação e uma camada de carboximetilcelulose sódica (sem adição de outras fibras ou componentes)e silicone adesivo perfurado para contato com a pele Tamanho 20 x 16,9cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
79	Curativo estéril, de espuma, constituído por uma camada externa impermeável de filme de poliuretano com barreira viral e bacteriana que controla a transmissão do vapor úmido do exsudato absorvido pelo curativo e uma almofada central com várias camadas absorventes. Almofada central e composta por uma camada de espuma de poliuretano e uma camada em contato com o leito da ferida, com carboximetilcelulose sódica (sem adição de outras fibras ou componentes, e bordas de adesivo de silicone. Tamanho 12,5x12,5cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
	Curativo estéril, de espuma, constituído por uma camada externa impermeável de filme de poliuretano com barreira viral e bacteriana que controla a transmissão do vapor úmido do exsudato absorvido pelo curativo e uma almofada central com várias camadas absorventes. Almofada central		

80	e composta por uma camada de espuma de poliuretano e uma camada em contato com o leito da ferida, com carboximetilcelulose sódica, com 1,2% de prata iônica e bordas de adesivo de silicone. Tamanho 12,5x12,5cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
81	Curativo fixador estéril para cateter periférico, composto por tecido macio, com dorso de rayon e poliéster, resistente à água mas não impermeável, não oclusivo, com adesivo de acrilato hipoalergênico com recorte central para saída dos equipos e tubulações. Produto esterilizado por óxido de etileno. Embalagem livre de látex. Liner de papel siliconizado. Tamanho do fixador 5cm x 7 cm e das tiras 74 mm x 12 mm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
82	Curativo estéril constituído de rayon impregnado com óleos de origem vegetal ricos em ácidos graxos essenciais. Produto de fácil aplicação que não adere ao leito da ferida, evitando a retirada do tecido recém formado. Curativo capaz de manter o meio hidratado, favorecendo o processo de cicatrização, desbridamento e alívio da dor. Tamanho aproximado 15 cm x 15 cm. (Rayon com AGE). O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
83	Curativo estéril constituído por malha de acetato de celulose ou rayon impregnada com emulsão neutra. Produto de fácil aplicação que não adere ao leito da ferida, evitando a retirada do tecido recém formado. Curativo capaz de manter o meio hidratado, favorecendo o processo de cicatrização, desbridamento e alívio da dor. Tamanho aproximado 15 cm x 15 cm. Embalagem individual devendo constar externamente dados de identificação e procedência, data e tipo da esterilização e tempo de validade. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	1.000
84	Curativo gel hidroativo composto por carboximetilcelulose sódica, alginato cálcio e sódio, propilenoglicol, hidantoína, trietanolamina, ácido bórico, sorbato de potássio, carbômero 940 e água purificada. Apresentação Tubo de 85 g. Com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e fornecer capacitação para uso adequado do mesmo.	UNIDADE	1.500
85	Curativo gel hidroativo, estéril, incolor, composto de dois hidrocoloides (pectina e carboximetilcelulose) e propilenoglicol. Embalagem tubo de 30g. Com dados de identificação, tipo	UNIDADE	1.500

	de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e fornecer capacitação para uso adequado do mesmo.		
86	Curativo para retenção e absorção de exsudato, em espuma multicamadas. Composto por seis camadas: uma camada carboximetilcelulose em contato com o leito da lesão (sem adição de outras fibras); uma camada de dispersão; uma camada superabsorvente; uma camada de dispersão; uma camada de espuma de poliuretano e uma camada de película de poliuretano. Tamanho aproximado 15x15cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	1.000
87	Curativo estéril, de espuma e fibras carboximetilcelulose, com capacidade de gerenciar o microclima, constituído de cinco camadas (filme externo impermeável de poliuretano, uma camada de espuma de poliuretano absorvente, uma camada de ligação de poliuretano, uma camada de fibras de carboximetilcelulose sem adição de outras fibras e uma camada de silicone perfurado). Tamanho aproximado: 10x10cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
88	Curativo estéril, de espuma e fibras carboximetilcelulose, com capacidade de gerenciar o microclima, constituído de cinco camadas (filme externo impermeável de poliuretano, uma camada de espuma de poliuretano absorvente, uma camada de ligação de poliuretano, uma camada de fibras de carboximetilcelulose sem adição de outras fibras e uma camada de silicone perfurado). Tamanho aproximado: 15x15cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
89	Curativo para calcâneos 22x23cm, 5 camadas, sem presença de hidrofibra, auto aderente, atraumático, absorvente, formado por camada de silicone suave, seguida de 3 camadas de espuma para absorção e redistribuição da pressão e cisalhamento: uma camada de transferência composta por espuma de poliuretano, camada dispersiva composta de viscosa e poliéster, camada de algodão e poliacrilato de alta absorção e por último, camada de filme de poliuretano impermeável a água, fluidos orgânicos e bactérias, permeável ao ar e com bordas de silicone autoadesiva. com tecnologia mantenedora de maior força na vertical e maior flexibilidade na horizontal. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000

90	Curativo estéril de espuma e fibras carboximetilcelulose para região sacral, com capacidade de gerenciar o microclima, constituído de cinco camadas (filme externo impermeável de poliuretano, uma camada de espuma de poliuretano absorvente, uma camada de ligação de poliuretano, uma camada de fibras de carboximetilcelulose sem adição de outras fibras e uma camada de silicone perfurado). Tamanho aproximado: 24x21cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
91	Conector para ventilação mecânica.	UNIDADE	100
92	Conjunto para anestesia baraka, 1 L infantil.	CONJUNTO	10
93	Conjunto para anestesia baraka, 3 L adulto.	CONJUNTO	10
94	Conjunto para anestesia baraka, 2 L.	CONJUNTO	10
95	Detergente enzimático – solução limpadora enzimática com ação pré desinfetante; complexo trienzimático contendo protease, lipase e amilase; detergente e agentes tensoativos não iônicos; pH neutro, não corrosivo, biodegradável, atóxico; específico para limpeza e pré desinfecção de instrumentais, equipamentos e artigos médicos, manual ou lavadora ultrassônica. Ativos antimicrobianos compostos de propionato de quaternário de amônio e cloridrato de polihexametileno biguanida. Acondicionado em material que garanta a integridade do produto, rótulo com n.º de lote, data de fabricação, validade, procedência e registro no ministério da saúde. Apresentar laudo de estudo de irritação/corrosão dérmica, relatório de atividade bactericida, fungicida (candida albicans, aspergillus niger) e viruscida (hiv-1, bvdv, prv, herpes), relatório de atividade enzimática para no mínimo de 01 enzima. Frasco 1 litro.	LITRO	1.000
96	Dispositivo P/ Anestesia Regional Tipo Anestesia: Peridural , Modelo Agulha: Agulha Ponta Tuohy , Diâmetro Agulha: 17 G , Comprimento Agulha: Cerca De 3 3/4" - 120 Mm , Característica Agulha: Graduada , Material Agulha: Aço Inoxidável , Tipo Conector: Luer Transparente , Componente: C/ Mandril , Esterilidade: Estéril, Uso Único	UNIDADE	1.000
97	Dispositivo (plug) p/ sistema fechado para infusão de soluções por via endovenosa (fechamento de conexões) c/ silicone. Tampa Protetora, Aplicação p/ fechamento de cateter venoso, conexão universal.	UNIDADE	15.000
98	Dispositivo de fixação à distância de extensões e tubos, constituído de placa de acrílico hipoalergênico com tamanho 10 x 3,8cm.	UNIDADE	3.000
99	Dispositivo de fixação para sondas naso enterais e nasogástricas, de formato anatômico ao nariz. Confeccionado em material não tecido e adesivo acrílico de aparência discreta que proporciona uma fixação segura e prática das sondas, de fácil remoção prevenindo a perda acidental da sonda naso. Tamanho: grande.	UNIDADE	100

100	Dispositivo p/ controle fecal, contendo 1 conjunto de catéter com parede pregueada de silicone flexível, ponteira moldada em forma de balão inflável e bolsa coletora. O sistema contempla o balão inflável com capacidade máxima de 45 ml de água ou soro fisiológico, válvula do tipo luerlock na via para insuflar o balão e sistema de irrigação para limpeza do catéter, com via de acesso indicada na cor azul. Possui 3 bolsas descartáveis transparente para coleta do efluente, com válvula anti-refluxo, graduada, com capacidade para 1000 ml, com tampa para fechamento acoplada ao anel da bolsa para o fechamento ao final do uso evitando a contaminação cruzada. A bolsa se encaixa ao sistema por pressão e o dispositivo contém um sistema de presilhas para fixação da bolsa no leito do paciente.	UNIDADE	10
101	Dispositivo p/ dispensação de medicamento descartável (dosador oral) seringa de 5 ml.	UNIDADE	3.500
102	Dispositivo p/ dispensação de medicamento descartável (dosador oral) seringa de 10 ml.	UNIDADE	3.500
103	Dispositivo p/ incontinência urinária masculino, tipo camisinha em látex, com extensão nr.º 6.	UNIDADE	450
104	Dispositivo p/ incontinência urinária masculino, tipo camisinha em látex, com extensão nr.º 8.	UNIDADE	500
105	Dispositivo p/ incontinência urinária masculino, tipo camisinha, em látex, com extensão nr.º 5.	UNIDADE	300
106	Dreno cirúrgico torácico nº 24, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, conector.	UNIDADE	60
107	Dreno cirúrgico torácico nº 26, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, com conector.	UNIDADE	60
108	Dreno cirúrgico torácico nº 28, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, com conector.	UNIDADE	60
109	Dreno cirúrgico torácico nº 32, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, com conector.	UNIDADE	60
110	Dreno cirúrgico torácico nº 36, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, com conector.	UNIDADE	90
111	Dreno cirúrgico torácico nº 38, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, com conector.	UNIDADE	90
112	Dreno cirúrgico torácico nº 40, siliconizado, com fio radiopaco, descartável, estéril, com conector.	UNIDADE	50
113	Dreno cirúrgico, de kerr em t, látex atóxico, nº 10, descartável, estéril.	UNIDADE	50
114	Dreno cirúrgico, de kerr em t, látex atóxico, nº 12, descartável, estéril.	UNIDADE	50

115	Dreno cirúrgico, de kerr em t, látex atóxico, nº 14, descartável, estéril.	UNIDADE	50
116	Dreno cirúrgico, de kerr em t, látex atóxico, nº 8, descartável, estéril.	UNIDADE	50
117	Dreno de sucção convencional, c/ agulha de 3,2 mm, capacidade p/ 600 ml - (nr 32).	UNIDADE	250
118	Dreno de sucção convencional, c/ agulha de 4,8 mm, capacidade p/ 600 ml - (nr 32).	UNIDADE	150
119	Dreno penrose nº 1	UNIDADE	100
120	Dreno penrose nº 2	UNIDADE	100
121	Dreno penrose nº 3	UNIDADE	100
122	Dreno penrose nº 4	UNIDADE	100
123	Embalagem tyvek mylar e filme de poliéster/polietileno na forma de rolo 100mm x 70m. Contendo indicador químico específico para plasma de peróxido de hidrogênio, impresso entre o filme e o tyvek. A tinta presente no indicador químico não deve conter metais pesados em sua composição, devido ao efeito carcinogênico dessas substâncias (de acordo com norma iso 11140-1). As embalagens devem estar contidas em caixas dispensadoras, as quais protejam os indicadores químicos dos efeitos da luz durante a utilização, com tampas abre-fecha. Cada embalagem deve manter a eficácia da penetração do agente esterilizante, a manutenção da barreira microbiana, biocompatibilidade, resistência pré e pós esterilização e permitir abertura asséptica sem delaminação ou rasgos. Obs.: apresentar documento de comprovação da validação das embalagens do fabricante do equipamento Sterrad NX, para o processo de esterilização por plasma de peróxido de hidrogênio, através de ciclos fracionados de esterilização.	ROLO	100
124	Equipo p/ artroscopia 2 vias, estéril- (nr 32).	UNIDADE	500
125	Equipo p/ artroscopia 4 vias, estéril - (nr 32).	UNIDADE	1.000
126	Equipo p/ diálise peritoneal, cinco vias, pvc cristal, ponta perfurante c/ tampa cada via, clamp todas vias,conector luer lock, descartável, estéril.	UNIDADE	200
127	Equipo p/ medir pressão venosa central, pvc cristal,min. 120cm, ponta perfurante c/ câmara c/ tampa, gota padrão, regulador de fluxo e corta fluxo, c/ derivação em y, conector luer fêmea lock macho c/ tampa, c/ escala graduada 40cm (nr32).	UNIDADE	450
128	Equipo macrogotas, pvc cristal, min 150cm, composto de perfurador adaptável a todos os tipos de bolsas/recipientes de solução, com filtro de ar, câmara de gotejamento flexível, regulador de fluxo, c/ injetor lateral valvulado, que possibilite o seu uso dispensando a utilização de agulhas, conector luer lock reversível com filtro distal, estéril, descartável – (nr 32).	UNIDADE	100.000

129	Equipo para bomba de infusão, para soluções parenterais, macrogotas, pvc cristal, câmara gotejamento flexível, filtro de ar bacteriológico de 0,2 micra, filtro para partículas de 15 micras, pinça anatômica, rolete corta fluxo. Empresa vencedora deverá fornecer 50 (cinquenta) bomba de infusão em regime de comodato.	UNIDADE	5.000
130	Equipo para bomba de infusão, para soluções parenterais, macrogotas, pvc cristal, câmara gotejamento flexível, filtro de ar bacteriológico de 0,2 micra, filtro para partículas de 15 micras, pinça anatômica, rolete corta fluxo, fotossensíveis de cor âmbar. OBS: Empresa vencedora deverá fornecer 50 (cinquenta) bomba de infusão em regime de comodato.	UNIDADE	2.000
131	Equipo Especial Aplicação: P/ Irrigação Número Vias: Quatro Vias Material: Pvc Cristal Tipo Ponteira: Ponta Perfurante C/ Tampa Cada Via Tipo Pinça: Corta Fluxo Todas Vias Tipo Conector: Conector Graduado Características Adicionais: P/ Vídeo, Alto Fluxo Esterilidade: Estéril, Descartável	UNIDADE	100
132	Escova de mão para limpeza de artigo médico. Cabo anatômico medindo 12,5 x 6,0 cm. Escova em nylon com tratamento antimicrobiano, com dimensões de 8,0 x 5,0 cm.	UNIDADE	200
133	Escova endocervical, descartável, estéril, embalagem individua	UNIDADE	1.000
134	Escova medindo 10 mm x 45 cm com cerdas de nylon azul antimicrobiana para limpeza pesada de material canulados. Haste rígida em aço inoxidável para evitar dobras.	UNIDADE	150
135	Escova medindo 15 mm x 45 cm com cerdas de nylon azul antimicrobiana para limpeza pesada de material canulados. Haste rígida em aço inoxidável para evitar dobras.	UNIDADE	150
136	Escova medindo 5 mm x 45 cm com cerdas de nylon azul antimicrobiana para limpeza pesada de material canulados. Haste rígida em aço inoxidável para evitar dobras.	UNIDADE	150
137	Escova para limpeza de artigos grandes escova para uso em geral, possui cerdas em nylon branco com tratamento antimicrobiano medindo 2,54cm de altura e 12,70 cm de largura com um cabo antiderrapante na cor azul 25,40 cm. Fácil limpeza, pode ser realizada a termodesinfecção e também autoclavá-las; reutilizáveis. Pacote com 03 unidades	PACOTE	150
138	Escova para limpeza em geral. Escova usada para limpeza de instrumentais, medindo 18 cm de comprimento, possui cerdas em nylon com tratamento antimicrobiano em suas extremidades, composta por três fileiras de cerdas. Em uma ponta pode ser utilizada para descontaminação geral e a outra com apenas uma fileira de cerdas para limpeza de instrumentais delicados. Possui cabo	PACOTE	150

	antiderrapante facilitando o seu uso; fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termodesinfecção. Reutilizáveis. Pacote com 02 unidades.		
139	Escova para limpeza em geral. Escova usada para limpeza de instrumentais, medindo 18,5cm de comprimento com cabo anatômico preto, possuem três fileiras de cerdas em nylon branco com tratamento antimicrobiano. Fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termodesinfecção. Reutilizáveis. Pacote com 02 unidades.	PACOTE	150
140	Escova para limpeza pesada. Escova com cerdas em aço-inox foi desenvolvida para remoção de resíduos e oxidações incrustadas que a escova de nylon não consegue remover; com de 18 cm de comprimento a escova com cerdas em aço inoxidável flexível e extremamente fina, devido ao seu acabamento arredondado não danifica a superfície do material; composta por três fileiras de cerdas para uso geral, e o outro possui uma única fileira para descontaminação delicada; fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termodesinfecção. Reutilizáveis. Pacote com 02 unidades.	UNIDADE	150
141	Escova para limpeza pesada. Escova usada para limpeza de instrumentais, medindo 18,5 cm de comprimento com cabo anatômico preto, possuem três fileiras de cerdas em aço inoxidável flexível e extremamente fina, devido ao seu acabamento arredondado não danifica a superfície do material; fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termodesinfecção. Reutilizáveis. Pacote com 02 unidades.	UNIDADE	150
142	Escova plástica p/ assepsia c/ iodo povidona à 10%	UNIDADE	4500
143	Escovas de limpeza de fresas flexível. Escova desenvolvida para limpeza do canal de hastes flexíveis com 77,5cm de cabo rígido em aço inoxidável com cerdas em nylon branco; medindo 3mm x 79cm. Fácil limpeza; reutilizáveis.	UNIDADE	150
144	Escovas de limpeza de fresas flexível. Escova desenvolvida para limpeza do canal de hastes flexíveis com 77,5cm de cabo rígido em aço inoxidável com cerdas em nylon branco; medindo 5mm x 79cm. Fácil limpeza; reutilizáveis.	UNIDADE	150
145	Escovas de limpeza de fresas flexível. Escova desenvolvida para limpeza do canal de hastes flexíveis com 77,5cm de cabo rígido em aço inoxidável com cerdas em nylon branco; medindo 7mm x 79cm. Fácil limpeza; reutilizáveis.	UNIDADE	150
146	Escovas para limpeza de instrumentais em geral com haste de nylon. Limpadores de espectro com única extremidade, não contaminante, tem longa durabilidade, cabos sem dobras, poder de limpeza 50% maior, cerdas de nylon antimicrobianas com extremidade medindo 3mm x63,5cm.	UNIDADE	150
147	Escovas para limpeza de instrumentais em geral com haste de nylon. Limpadores de espectro com única extremidade, não contaminante, tem longa durabilidade, cabos sem dobras, poder de limpeza 50% maior, cerdas de nylon antimicrobianas com extremidade medindo 5mm x63,5cm.	UNIDADE	150
148	Escovas para limpeza de instrumentais em geral com haste de nylon. Limpadores de espectro com única extremidade, não contaminante, tem longa durabilidade, cabos sem dobras, poder de limpeza 50% maior, cerdas de nylon antimicrobianas com extremidade medindo 8mm x63,5cm.	UNIDADE	150

149	Escovas para limpeza de instrumentais em geral com haste de nylon. Limpadores de espectro com única extremidade, não contaminante, tem longa durabilidade, cabos sem dobras, poder de limpeza 50% maior, cerdas de nylon antimicrobianas com extremidade medindo 10mm x63,5cm.	UNIDADE	150
150	Esponja impregnada com gel dermatológico, que limpa, hidrata e suaviza a pele; ativa a circulação; elimina células mortas. Esponja confeccionada em poliéster, altamente absorvente, macia e isenta de impurezas. Ph 5,5.	UNIDADE	3.000
151	Extensor (equipo irrigação) p/citoscopia 4 vias.	UNIDADE	1.000
152	Faixa de smarch de borracha natural, enrolada individualmente, com 2 m de comprimento x 15 cm de largura.	UNIDADE	50
153	Faixa de smarch de borracha natural, enrolada individualmente, com 2 m de comprimento x 20 cm de largura.	UNIDADE	50
154	Faixa de smarch de borracha natural, enrolada individualmente, com 2 m de comprimento x 30 cm de largura.	UNIDADE	50
155	Faixa de smarch de borracha natural, enrolada individualmente, com 2 m de comprimento x 40cm de largura.	UNIDADE	50
156	Filme para mamografia. Impressão a seco, p/uso em impressora drystar agfa, comprimento 25 cm, largura 30 cm. Caixa com películas dry não sensíveis a luz.	CAIXA	200
157	Filme para mamografia.impressão a seco, p/uso em impressora drystar agfa, comprimento 20 cm, largura 25 cm. Caixa com películas dry não sensíveis a luz.	CAIXA	200
158	Filme para raios-x, impressão a seco, p/uso em impressora drystar agfa, comprimento 20 cm, largura 25 cm. Caixa com películas dry não sensíveis a luz	CAIXA	200
159	Filme para raios-x, impressão a seco, p/uso em impressora drystar agfa, comprimento 25 cm, largura 30 cm. Caixa com películas dry não sensíveis a luz.	CAIXA	200
160	Filme para raios-x, impressão a seco, p/uso em impressora drystar agfa, comprimento 35 cm, largura 43 cm. Caixa películas dry não sensíveis a luz.	CAIXA	200
161	Filme para ultra-sonografia preto/branco (papel impressora ultrassonógrafo), termossensível, tamanho 110 mm x 18 m, compatível com a impressora vídeo-printer sony upc-21.	UNIDADE	200

162	Filme transparente em rolo, não estéril, coberto com adesivo hipoalergênico, livre de látex. O produto é permeável ao oxigênio e ao vapor úmido. É a prova d água e impermeável a líquidos, bactérias e vírus. Um curativo intacto protege o sítio de contaminantes externos. Tamanho 10cm x 10m.	UNIDADE	100
163	Fita adesiva de silicone macio em rolo para fixação, atraumático, reposicionável/reajustável sem perda de aderência. com linha de pré corte, dispensa uso de instrumento de corte. Indicação de uso prevenção de Lesão por Pressão associada ao uso de EPIs. Dimensões aproximadas 2cm x 3m.	UNIDADE	300
164	Filtro barreira total a bactérias e a vírus, bidirecional, auto umidificador, trocador de calor e umidade, com membrana única totalmente hidrofóbica, sem tratamento com sais higroscópicos ou outras coberturas químicas e com selante, esterelizado por radiação gama, validado microbiologicamente para gases, aerossóis e secreções com bactérias e/ ou vírus e outros patógenos, retém partículas de látex, para uso em circuito respiratório. Completo com tubo extensor corrugado flexível, de 145 mm, com memória e tampa para o tubo corrugado como dispositivo de proteção no descarte de material contaminado, com conexão universal e tomada para capnógrafo protegida da umidade e secreção do paciente. Volume interno de 90 ml.	UNIDADE	2.500
165	Filtro HEPA Indicado para uso em circuitos respiratórios de Aparelhos de Ventilação Mecânica e Anestesia previne a infecção cruzada entre o paciente e o equipamento de VM e pode ser utilizado no ramo expiratório e/ou inspiratório do circuito	UNIDADE	3.000
166	Fio de Sutura Material: Poliéster trançado Tipo Fio: 5-0 Cor: Verde Comprimento: 75 cm Características adicionais: com agulha Tipo de agulha: 1/2 Circulo cortante Comprimento da agulha: 4,7 cm Esterilidade: Estéril	UNIDADE	120
167	Fio kirschner aço inox 1.0mm x300mm	UNIDADE	50
168	Fio kirschner aço inox 1.5mm x300mm	UNIDADE	50
169	Fio kirschner aço inox 2.0mm x300mm	UNIDADE	50
170	Fio kirschner aço inox 2.5mm x300mm	UNIDADE	50
171	Fio kirschner aço inox 3.0mm x300mm	UNIDADE	50
172	Fio p/ sutura poliglecaprone 25, violeta 70cm, 0 c/ag. Cil 3,00 cm 3/8 circ.	UNIDADE	600
173	Fio de polidioxanona, cor violeta, 6-0 , por 75 cm, agulha 9,3 mm, 3/8 circulo cilíndrica.	UNIDADE	600
174	Fio de polidioxanona, cor violeta, 7-0 , por 75 cm, agulha 9,3 mm, 3/8 circulo cilíndrica.	UNIDADE	600
175	Fio p/ sutura algodão branco torc., não absorv. 3-0 - fio 15 x 45 cm, s/ agulha.	UNIDADE	600

176	Fio p/ sutura poliglactina 8.0 - fio c/ 30 cm c/ ag. 3/8 circ. Espátula 0,65 cm (oftalmo).	UNIDADE	480
177	Fio p/ sutura poliglecaprone 25, violeta 1 c/ag.cilind. 4,80cm , ½ circ. Ob/gin).	UNIDADE	480
178	Fio p/ sutura polipropileno azul, 75cm 0 , c/ag. Cilin 2,5 cm ,1/2circ.	UNIDADE	480
179	Fio p/ sutura algodão branco torc. Não absorv. 0 - fio c/ 15x45 cm, s/ agulha.	UNIDADE	576
180	Fio p/ sutura algodão branco torc. Não absorv. 2-0 - fio c/ 15x45 cm, s/ agulha.	UNIDADE	576
181	Fio p/ sutura catgut cromado 2-0 - fio c/ 70 cm c/ ag 3/8 circ. Cilind., 3,00 cm, (gastro).	UNIDADE	600
182	Fio p/ sutura catgut cromado 3-0 - fio c/ 70 cm c/ ag ½ circ. Cilind., 3,50 cm, (fech. Geral).	UNIDADE	600
183	Fio p/ sutura catgut cromado 4-0 - fio c/ 70 cm c/ ag ½ circ. Cilind., 3,00 cm, (gastro).	UNIDADE	600
184	Fio p/ sutura catgut simples 2-0 - fio c/ 70 cm c/ ag 3/8 circ cilínd. 2,00 cm (amigdal.).	UNIDADE	600
185	Fio p/ sutura catgut simples 2-0 - fio c/ 70 cm c/ag ½ circ cilínd. 3,50 cm (fech.geral).	UNIDADE	600
186	Fio p/ sutura catgut simples 3-0 - fio c/ 70 cm c/ ag 3/8 circ cilínd. 3,00 cm (gastro) .	UNIDADE	600
187	Fio p/ sutura catgut simples 4-0 - fio c/ 70 cm c/ag ½ circ cilínd. 3,00 cm (gastro).	UNIDADE	600
188	Fio p/ sutura catgut simples 6-0 – fio c/ 70 cm, c/ ag 3/8 círculo espatulada 0,65 cm (oftalmologia).	UNIDADE	600
189	Fio p/ sutura de poliester 2-0, verde, ½ circ cilind., 1,5 cm (cardiovascular).	UNIDADE	600
190	Fio p/ sutura de polipropileno azul monof. Não absorv. 0 – fio c/ 75 cm c/ ag ½ circ cilind. 3,50 cm (fech. Geral).	UNIDADE	680
191	Fio p/ sutura polipropileno azul 75cm 2-0 c/ag. 2,5 cm ½ circ. Cilind.).	UNIDADE	600
192	Fio p/ sutura de polipropileno azul monof. Não absorv. 2-0 – fio c/ 75 cm c/ ag 3/8 circ cilind. 3,00 cm (gastro).	UNIDADE	680
193	Fio de Sutura Material: Polipropileno monofilamento Tipo Fio: 3-0 Cor: Azul Características adicionais: com agulha Tipo de Agulha: 1/2 Circulo Cilíndrica Comprimento da agulha: 2,0 Esterilidade: Estéril.	UNIDADE	600
194	Fio p/ sutura de polipropileno azul monof. Não absorv. 4-0 – fio c/ 75 cm c/ 2 agulhas 1/2 circ. Cilíndrica 1,50 cm (cardiovascular).	UNIDADE	600

195	Fio p/ sutura de polipropileno azul monof. Não absorv. 5-0 – fio c/ 75 cm c/ 2 agulhas 1/2 circ cilind. 1,50 cm (cardiovascular).	UNIDADE	600
196	Fio p/ sutura de polipropileno azul monof. Não absorv. 6-0 – fio c/ 75 cm c/ 2 agulhas 3/8 circ. 1,30 cm (cardiovascular).	UNIDADE	600
197	Fio p/ sutura de seda preta tranç. Não absorv. 2-0 - fio c/ 70 cm c/ ag 3/8 circ cilind. 3,00 cm (gastro)	UNIDADE	600
198	Fio p/ sutura de seda preta tranç. Não absorv. 3-0 - fio c/ 75 cm c/ ag 3/8 circ cilind. 3,00 cm (gastro) .	UNIDADE	600
199	Fio p/ sutura de seda preta tranç. Não absorv. 4-0 - fio c/ 45 cm c/ ag 3/8 circ cortante 1,50 cm (oftalmo).	UNIDADE	600
200	Fio p/ sutura de seda preta tranç. Não absorv. 5-0 - fio c/ 45 cm c/ ag 3/8 circ cilind. 2,00 cm .	UNIDADE	360
201	Fio p/ sutura de seda preta tranç. Não absorv. 6-0 - fio c/ 75 cm c/ ag 3/8 circ cilind. 1,50 cm.	UNIDADE	600
202	Fio p/ sutura de seda preta tranç. Não absorv. 8-0 - fio c/ 45 cm c/ ag 3/8 circ espátulada 0,65 cm (oftalmo).	UNIDADE	600
203	Fio p/ sutura mononylon 0 - fio c/ 45 cm c/ ag 3/8 circ. Triangular, 2,00 cm, (fech. Geral).	UNIDADE	600
204	Fio p/ sutura mononylon 0 - fio c/ 45 cm c/ ag 3/8 circ. Triangular, 3,00 cm, (fech. Geral) .	UNIDADE	600
205	Fio p/ sutura mononylon 10-0 - fio c/ 20 cm c/ ag 3/8 circ. Espát., 0,65 cm, (oftalmo).	UNIDADE	500
206	Fio p/ sutura poliglactina 0 - fio c/ 70 cm c/ ag. ½ circ. Cortante, 3,50 cm (fech. Geral).	UNIDADE	800
207	Fio p/ sutura poliglactina 1-0 - fio c/ 70 cm c/ ag. ½ circ. Cilíndrica, 3,5 cm.	UNIDADE	1200
208	Fio p/ sutura poliglactina 3-0 - fio c/ 70 cm c/ ag. 3/8 circ. Cilínd. 3,00 cm (gastro).	UNIDADE	1200
209	Fio p/ sutura poliglactina 1-0 - fio c/ 70 cm c/ ag. ½ circ. Cilíndrica, 4,00 cm (ortopedia).	UNIDADE	800
210	Fio p/ sutura poliglactina 2-0 - fio c/ 70 cm c/ ag. 3/8 circ. Cilínd., 3,00 cm (urologia).	UNIDADE	1200
211	Fio p/ sutura poliglactina 6-0 - fio c/ 45 cm c/ ag. ½ circ. Cortante 1,50 cm.	UNIDADE	600
212	Fio p/ sutura poliglecaprone 25 violeta 90cm, 0 c/ag. Cilind. 4,80cm ½ circ.) .	UNIDADE	600

213	Fio p/ sutura poliglecaprone 25 incolor c, cobertura antibact, 4-0 - fio c/ 45 cm c/ ag. 3/8 circ. Cilíndrica, 1,9 cm (plástica).	UNIDADE	800
214	Fio p/ sutura poliglecaprone 25 incolor c, cobertura antibact, 5-0 - fio c/ 45 cm c/ ag. 3/8 circ. Cilíndrica, 1,9 cm (plástica).	UNIDADE	800
215	Fio p/ sutura poliglecaprone 25 violeta 2-0, c/ag. Cil 2,6cm ½ circ. (gastrointestinal).	UNIDADE	600
216	Fio p/ sutura poliglecaprone 25 violeta 3-0 de 70cm,c/ag. 2,6cm ½ circ.	UNIDADE	600
217	Fio p/ sutura poliglecaprone 25, violeta 0 c/ag.3,64cm ½ , circ cilindrica) ob/gin.	UNIDADE	288
218	Fio p/ sutura poliglecaprone 25, violeta 5-0 c/ag. 1,7cm ponta cil.corpo retangular de ½ circ.. Urologia.	UNIDADE	600
219	Fio p/ sutura poliglecaprone violeta 1 de 90cm, c/ag. 4,80cm cilind. ½ circ.).	UNIDADE	288
220	Fio p/ sutura poliglecaprone 4-0 - fio c/ 70cm c/ ag 1/2 circ. Cilíndrica 2 cm.	UNIDADE	720
221	Fio p/ sutura polyester /algodão azul de 45cm, 3-0 c/ag.cilind. 2,5 cm ½ circ.	UNIDADE	600
222	Fita adesiva branca 25 mm x 50 m p/ uso hospitalar em geral e fechamento de pacotes de tecido de algodão que serão submetidos ao processo de esterilização à vapor, fabricada em papel crepado branco e adesivo à base de borracha e resina, que não deixa resíduos antes e após a autoclavagem, rolo 50m vapor (fita zebrada).	UNIDADE	3.000
223	Fita cardíaca de algodão, de cor branca e constituída por uma fita de algodão alvejado, com 3mm de largura e 80 cm de comprimento. São esterilizadas por raios gama. São utilizadas como prendedores de vasos quando de circulação extracorpórea em cirurgias cardiovasculares. Caixa, 1 fita por envelope.	UNIDADE	500
224	Fixador p/ dispositivo médico (Fio Nastro), aplicação: p/ tubo endotraqueal, material: cadaço, 100% algodão, dimensões:cerca de 50m e 1 cm de largura.	ROLO	1.500
225	Gel para Ultrassom 5 Litros.	GALÃO	200
226	Glicina (base livre) para neutralização da substância ortoftaldeído, cada embalagem contém 25 gramas.	GRAMA	200
227	Gorro cirúrgico descartável de uso hospitalar, material não tecido 100% polipropileno, com elástico. Pacote com 100 unidades. Embalagem deve conter dados de fabricação, lote, quantidade e validade. (**).	PACOTE	5.000

228	Hemostático absorvível, a base de celulose oxidada regenerada, maleável, estéril, medindo tam. 10 cm x 20 cm.	UNIDADE	1600
229	Indicador biológico autocontido de terceira geração, p/ esterilização a vapor c/ resultado efetivo (tempo de resposta final negativa) em no máximo 3 (três) horas p/ ciclos regulares, por método de fluorescência. Composto por uma tira de papel contendo uma população microbiana mínima de 100.000 (cem mil) esporos secos e padronizados de <i>geo bacillus stearothermophilus</i> (c/ certificado de qualidade assegurada) .a tira contendo esporos está acondicionada em uma ampola plástica termorresistente, contendo uma ampola de vidro lacrada, c/ caldo nutriente próprio p/ crescimento dos microrganismos. A ampola plástica é fechada por tampa c/ abertura laterais e protegida por papel de filtro hidrofóbico. Cada ampola possui um rótulo externo que informa o nome do produto, lote, prazo de validade, contendo campos p/ identificação da ampola e um indicador químico de exposição, que diferencia as ampolas processadas das não processadas. Prazo de validade 2 anos. Obs: a empresa vencedora deverá colocar em sistema de comodato duas incubadoras microprocessadoras para leitura.	UNIDADE	10.000
230	Indicador biológico do tipo auto-contido de terceira geração indicado para controle de qualidade biológica de ciclos de esterilização a plasma de peróxido de hidrogênio (validado para o sistema Sterrad): Tempo de resposta de no máximo 30 min por mudança de cor; composto de uma tira de Tyvec contendo uma população mínima de 1.0000 (um milhão) esporos secos e calibrados de <i>geobacillus stearothermophilus</i> (com certificado de qualidade assegurada). A tira tyvec contendo esporos deverá estar armazenada em uma ampola plástica que também acondiciona uma ampola de vidro quebrável, contendo um meio de cultura. A ampola plástica deverá ser fechada por uma tampa perfurada e protegida por outra tira de tyvec. Deverá conter a presença de um indicador químico classe I na tampa ou no rótulo. O rotulo externo deverá informar lote e data de fabricação com campos para identificação da ampola. Apresentação: caixa com no mínimo 30 unidades. Deverá possuir validação para o processo de plasma de peróxido de hidrogênio pelo fabricante do equipamento. Empresa vencedora deverá fornecer em regime de comodato leitora de indicador biológico em até 30 minutos.	UNIDADE	50
231	Indicador químico do tipo integrador, classe v conforme norma ansi/aami/iso 11140-1, que permite efetuar o monitoramento de todos os parâmetros críticos do processo de esterilização a vapor, com performance equivalente ou superior à curva de morte microbiana do <i>geobacillus stearothermophilus</i> . Possui certificado bsi. A embalagem deverá contemplar 3 valores declarados: 121°C, 135°C e uma temperatura intermediária, correlacionadas com o tempo de morte microbiana, e na temperatura de 121°C deverá reagir a partir de 16,5 minutos. Composto de uma mecha de papel e de uma pílula química sensível à temperatura, tempo e vapor, acondicionadas em uma embalagem composta por papel/filme e alumínio laminado. Integrador de mudança de limite/movimento frontal (não exige interpretação de cor), onde durante a esterilização a vapor, a substância química funde e migra como um líquido de coloração escura através da mecha de papel. A migração é visível através da janela identificada por 'reject' (rejeitado), e deverá atingir a área denominada 'accept' (aceito) se todas as condições necessárias p/ a eliminação de microorganismos no interior da embalagem forem alcançadas. A extensão da migração é proporcional ao tempo de exposição ao vapor e a temperatura.	UNIDADE	20.000
232	Indicador químico em rolo. Consiste em uma fita adesiva de um plástico tipo abs, com ausência total de celulose, impregnada com reativos químicos. Aplicação: materiais embalados com manta de polipropileno provendo a diferenciação entre os pacotes que foram esterilizados dos ainda não processados no esterilizador por plasma de peróxido de hidrogênio. Deverá possuir validação para o processo de plasma de peróxido de hidrogênio pelo fabricante do equipamento. Apresentação: rolo.	ROLO	400

233	Indicador químico em tiras. Consiste em uma fita plástica de poliestireno de cor branca, contendo em uma das extremidades uma coloração vermelha conseguida através de reativos químicos que em contato com o peróxido de hidrogênio passam para a cor amarelada. O controle visual de mudança de coloração também está presente em um dos lados da fita. Deverá possuir validação para o processo de plasma de peróxido de hidrogênio pelo fabricante do equipamento. Apresentação caixa. Não estéril.	UNIDADE	600
234	Iodo em solução a 2% para teste de schiller. Frasco com 1 LITRO.	FRASCO	100
235	Kit acessório para esterilizador a base de peróxido de hidrogênio contendo 6 caixas coletoras para cassete/frasco, 12 rolos de papel duplo, 3 fitas Epson e 3 pratos vaporizadores.	UNIDADE	10
236	Kit campo catarata estéril com bolsa coletora 80 cm x 80 cm.	UNIDADE	150
237	Kit de desinfecção para reprocessamento de endoscópios contendo no mínimo 10 litros de solução de ortoftalaldeído à 0,55%, 3 litros de detergente enzimático com 4 ou 5 enzimas e 15 fitas teste para medir 0 MEC (con. Mínima de eficácia) da solução de ortoftalaldeído, glicina de inativação para cada 5 litros de ortoftaldeído. Os produtos terão que ser validados pelo fabricante e compatíveis com o equipamento Jonshon e Jonshon que a instituição possui.	UNIDADE	150
238	Kit de escovas de nylon para limpeza de autoclaves contendo: 01 escova com cerdas de nylon arredondadas, medindo 14 cm largura por 19 cm comprimento com cabo telescópico de alumínio (retrátil) que varia de 61 cm a 122 cm. E escova de mão com cerdas de nylon medindo 11,50 cm por 14 cm. Fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termo-desinfecção. Reutilizáveis.	UNIDADE	20
239	Kit para anestesia peridural contínua, contendo: agulha Weiss 18gx3 1/2, cateter epidural 20g, seringa epidural de vidro 10 ml	UNIDADE	100
240	Kit para anestesia raqui-peridural contínua. Com dispositivo de trava, contendo: agulha Weiss 18gx3 1/2 com trava, agulha Whitacre 27gx5 3/16, cateter epidural 20gx36", seringa epidural plástica.	KIT	100
241	Liberador de adesivo médico e dispositivo coletor da pele, composto de silicone biocompatível, hipoalergênico, atraumático, indolor, inodoro, acondicionado em recipiente selado com válvula de pulverização contínua e tampa protetora externa, de secagem rápida, não deixam resíduos e livres de veículo alcoólico ou oleoso. Spray aerossol de 50 ml. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	500
	Líquido incolor e inodoro, composto por siloxanos e sílica trimetilada. Ao ser aplicado sob dispositivos para cuidados com estomas e curativos, respectivamente ao redor de estomas e feridas,		

242	forma um filme protetor flexível entre a pele e a camada adesiva dos dispositivos. É indicado para proteção da pele perilesional danificada ou em risco, contar os efeitos deteriorantes dos efluentes corporais, enzimas e adesivos. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	500
243	Lubrificante de material cirúrgico a base de óleos minerais, emulsionante não iônico e água purificada, litro.	LITRO	1.050
244	Manta - embalagem para esterilização de artigos médico-hospitalares validada por ciclos fracionados no processo de plasma de peróxido de hidrogênio em não tecido 100% polipropileno SMS grau médico (spunbond/meltblown/spunbond). Porosidade controlada, isenção de partículas, drapeabilidade sem efeito memória, resistência mecânica a rasgo e tração, atóxica e hipoalergênica, hidrorrepelente e hemorrepelente. Embalagem especial para embalar as caixas de instrumental e material de grande porte tamanho 750mmx750mm.	UNIDADE	7.000
245	Manta - embalagem para esterilização de artigos médico-hospitalares validada por ciclos fracionados no processo de plasma de peróxido de hidrogênio em não tecido 100% polipropileno SMS grau médico (spunbond/meltblown/spunbond). Porosidade controlada, isenção de partículas, drapeabilidade sem efeito memória, resistência mecânica a rasgo e tração, atóxica e hipoalergênica, hidrorrepelente e hemorrepelente. Embalagem especial para embalar as caixas de instrumental e material de grande porte tamanho 1000mmx1000mm.	UNIDADE	7.000
246	Macronebulizador p/oxigenio tipo máscara adulto.	UNIDADE	80
247	Macronebulizador p/oxigenio tipo máscara infantil.	UNIDADE	40
248	Micronebulizador p/oxigenio tipo máscara adulto.	UNIDADE	120
249	Micronebulizador p/oxigenio tipo máscara infantil.	UNIDADE	80
250	Pacote teste pronto Bowie & Dick descartável, padrão AAMI, classe 2 conforme norma ANSI/AAMI /ISO 11.140-1, p/ verificação da eficiência de autoclaves pré-vácuo, constituído por: uma folha de teste impressa c/ indicador químico sensível ao vapor, disposta entre camadas de folhas de um material poroso, acondicionadas em uma embalagem que forma um pacote. O pacote é embalado em não-tecido descartável e fechado por um rótulo que indica a exposição ao vapor através de um indicador químico. Apresenta local p/ indicação de data, número do esterilizador e identificação do operador.	UNIDADE	1.200
251	Papel para seladora 10 cm, papel grau cirúrgico x poliéster/polipropileno, utilizado para esterilização óxido de etileno e vapor saturado sob pressão com selagem tripla, cores diferenciadas nos indicadores antes e após esterilização. Apresentação: Rolo.	ROLO	1.000

252	Papel para seladora 20 cm, papel grau cirúrgico x poliéster/polipropileno, utilizado para esterilização óxido de etileno e vapor saturado sob pressão com selagem tripla, cores diferenciadas nos indicadores antes e após esterilização. Apresentação: Rolo.	ROLO	500
253	Papel para seladora 30 cm, papel grau cirúrgico x poliéster/polipropileno, utilizado para esterilização óxido de etileno e vapor saturado sob pressão com selagem tripla, cores diferenciadas nos indicadores antes e após esterilização. Apresentação: Rolo.	ROLO	600
254	Papel para seladora 40 cm, papel grau cirúrgico x poliéster/polipropileno, utilizado para esterilização óxido de etileno e vapor saturado sob pressão com selagem tripla, cores diferenciadas nos indicadores antes e após esterilização. Apresentação: Rolo.	ROLO	200
255	Preservativo masculino não lubrificado.	UNIDADE	4.000
256	Protetor de cone, para conector luer lock, descartável, estéril, embalagem individual.	UNIDADE	30.000
257	Renovador de instrumentais em aço inoxidável, a base de ácido fosfórico e detergente não iônico, específico para remoção de oxidações, crostas, manchas e placas de minerais de artigos, formando uma película protetora e liberando as articulações. Possui ph 1,0 utilizado na concentração de 2 a 5% em água quente ou fria, por um tempo de imersão de 1 hora. Pode ser utilizado em modo manual ou em cuba ultra-sonica.apresentação: galão de 1 litro com dosador, constando na embalagem nº lote, data fabricação, procedência, marca comercial, prazo de validade, registro ms e farmacêutico responsável.	UNIDADE	60
258	Seringa em plástico para técnica de perda de resistência com baixo atrito, permitindo fácil identificação do espaço epidural, luer-lok, 7 ml.	UNIDADE	500
259	Seringa preenchida com solução salina de cloreto de sódio a 0,9%, êmbolo e rolha de borracha com 3 anéis, esterilizado a vapor, livre de conservante e de látex, capacidade 10 ml.	UNIDADE	45.000
260	Seringa preenchida com solução salina de cloreto de sódio a 0,9%, êmbolo e rolha de borracha com 3 anéis, esterilizado a vapor, livre de conservante e de látex, capacidade 5 ml.	UNIDADE	50.000
261	Sistema de drenagem mediastinal 1000 ml, c/ dreno torácico nº 32 (NR 32).	UNIDADE	300
262	Sistema de drenagem mediastinal 500 ml, c/ dreno torácico nº 32 (NR 32).	UNIDADE	480
263	Sistema P/ Estomia. Aplicação: Intestinal , tipo: Bolsa E Base Adesiva Compatível 2 Peças, Modelo: Drenável, Tipo Bolsa: Antiodor Opaca , Componentes: C/ Filtro Gases , Tipo Base: Adesivo Microporoso E Resina Sintética , Estrutura: Plana , Tipo Recorte Base Adesiva: Recortável , Diâmetro: Flange Até 70 MM, Tipo Uso: Adulto, Componente Adicional: C/ Aba P/ Cinto.	CONJUNTO	450
	Solução para limpeza, hidratação e descontaminação de feridas, com pH neutro, composto por no mínimo água purificada, biocompatível e não citotóxico, 0,1% undecilenamidopropil-betafina, 0,1%		

264	poliaminopropil biguanida (polihexadina). Reduz o tempo de cicatrização e os odores da ferida. Eficaz para a prevenção e tratamento do biofilme, compatível com todos os tipos de curativos. Produzido em sistema fechado estéril, livre de endotoxinas. Registrado na ANVISA como produto para a saúde Classe IV. Frasco com aproximadamente 350 ml. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	FRASCO	400
265	Sonda de aspiração traqueal nº 05.	UNIDADE	500
266	Sonda de aspiração traqueal nº 06.	UNIDADE	500
267	Sonda de aspiração traqueal nº 08.	UNIDADE	500
268	Sonda de aspiração traqueal nº 10.	UNIDADE	20.000
269	Sonda de aspiração traqueal nº 12.	UNIDADE	20.000
270	Sonda de aspiração traqueal nº 14.	UNIDADE	20.000
271	Sonda de aspiração traqueal nº 16.	UNIDADE	10.000
272	Sonda de aspiração traqueal nº 18	UNIDADE	5.000
273	Sonda de folley nº 8, c/ 2 vias .	UNIDADE	200
274	Sonda de folley nº 10 c/ 2 vias .	UNIDADE	200
275	Sonda de folley nº 12, c/ 2 vias .	UNIDADE	600
276	Sonda de folley nº 14, c/ 2 vias.	UNIDADE	1.000
277	Sonda de folley nº 16, c/ 2 vias .	UNIDADE	600
278	Sonda de folley nº 16, c/ 3 vias.	UNIDADE	900
279	Sonda de folley nº 18, c/ 2 vias.	UNIDADE	600
280	Sonda de folley nº 18, c/ 3 vias.	UNIDADE	900
281	Sonda de folley nº 20, c/ 2 vias .	UNIDADE	600

282	Sonda de folley nº 20, c/ 3 vias.	UNIDADE	900
283	Sonda de folley nº 22, c/ 2 vias .	UNIDADE	600
284	Sonda de folley nº 22, c/ 3 vias.	UNIDADE	900
285	Sonda de folley nº 24, c/ 2 vias .	UNIDADE	600
286	Sonda de folley nº 24, c/ 3 vias.	UNIDADE	650
287	Sonda endotraqueal aramado nº 6.0.	UNIDADE	200
288	Sonda endotraqueal aramado nº 6.5.	UNIDADE	500
289	Sonda endotraqueal aramado nº 7.0.	UNIDADE	500
290	Sonda endotraqueal aramado nº 7.5.	UNIDADE	500
291	Sonda endotraqueal aramado nº 8.0.	UNIDADE	500
292	Sonda endotraqueal aramado nº 8.5.	UNIDADE	300
293	Sonda endotraqueal nº 2,0, s/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril.	UNIDADE	150
294	Sonda endotraqueal nº 2,5, s/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150
295	Sonda endotraqueal nº 3.0, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150
296	Sonda endotraqueal nº 3.0, s/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150
297	Sonda endotraqueal nº 3.5, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150
298	Sonda endotraqueal nº 3.5, s/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150
299	Sonda endotraqueal nº 4.0, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150

300	Sonda endotraqueal nº 4.5, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	150
301	Sonda endotraqueal nº 5.0, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	500
302	Sonda endotraqueal nº 5.5, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	300
303	Sonda endotraqueal nº 6.5, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	1.000
304	Sonda endotraqueal nº 7.0, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	1.000
305	Sonda endotraqueal nº 7.5, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	1.000
306	Sonda endotraqueal nº 8.0, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril.	UNIDADE	1.000
307	Sonda endotraqueal nº 8.5, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril .	UNIDADE	1.000
308	Sonda endotraqueal, nº 6.0, c/ cuff, pvc siliconizado, marcador radiopaco, descartável, estéril	UNIDADE	1.000
309	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 10.	UNIDADE	5.000
310	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 12.	UNIDADE	5.000
311	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 14.	UNIDADE	5.000
312	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 16.	UNIDADE	1.000
313	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 18.	UNIDADE	1.000
314	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 20.	UNIDADE	1.500
315	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 22.	UNIDADE	1.500

316	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 24.	UNIDADE	800
317	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 06	UNIDADE	600
318	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa nº 08	UNIDADE	600
319	Sonda nasogástrica, descartável, atóxica, esterilizada, em pvc flexível, transparente, com orifícios laterais, tipo levine, longa, nº 04.	UNIDADE	600
320	Sonda retal nº 12.	UNIDADE	300
321	Sonda retal nº 14.	UNIDADE	400
322	Sonda retal nº 16.	UNIDADE	550
323	Sonda retal nº 18.	UNIDADE	450
324	Sonda retal nº 20.	UNIDADE	450
325	Sonda retal nº 22	UNIDADE	800
326	Sonda uretral nº 08.	UNIDADE	5.000
327	Sonda uretral nº 10.	UNIDADE	10.000
328	Sonda uretral nº 12.	UNIDADE	10.000
329	Sonda uretral nº 14.	UNIDADE	10.000
330	Sonda uretral nº 16.	UNIDADE	2.200
331	Sonda uretral nº 18	UNIDADE	2.000
332	Sonda uretral nº 20.	UNIDADE	650
333	Sonda uretral nº 22.	UNIDADE	300
	T.T.R película plástica preto com aditivo para escorregamento, revestidas de 2% de cera alta sensibilidade e 98% de super-resina com elevada percentagem de resinas e base de poliéster,		

334	resistência aos agentes abrasivos, como álcool e outros com alta performance em polietileno, polipropileno (bopp), poliéster, vinil e nylon, com 600 mts de comprimento e 5,5 cm de largura enrolado em 02 tubos com paredes de 3,5mm fabricados de materiais recicláveis com diâmetros de 25,5mm largura de 5,5cm, duas pontas travadas.	ROLO	2.000
335	Tubo de borracha em látex, 5mm, 6mm, uso hospitalar,nº 204, rolo c/ 15 metros.	ROLO	100
336	Tubo de silicone nº 204, 12 mm, 6 mm, rolo com 15 m.	ROLO	100
337	Umidificador p/oxigenio frc 500 mL.	UNIDADE	60
338	Esterilizante VAPROX HC copo com 113 ml - compatível com os sistemas de esterilização por baixa temperatura V PRO. Caixa com 03 unidades.	UNIDADE	50
339	Indicador biológico em frasco plástico inoculado com esporos de geobacillus stearothermophilus. Tempo de leitura em até 20 min. Validado para os sistemas de esterilização por baixa temperatura V - PRO, comprovado. Atender as seções aplicáveis ANSI/AAMI/ISO11138- 1:2006 ANSI/AAMI/ISO 11140-1:2014. Caixa com 25 unidades.	UNIDADE	300
340	Indicador químico multivariável para monitorização de rotina dos seguintes ciclos ciclo de esterilização com lúmen, sem lúmen, flexível, rápido sem lúmen ou rápido de um sistema de esterilização a baixa temperatura V-PRO™, ou ciclos STANDARD, ADVANCED, EXPRESS, FLEX ou DUO de um sistema ASP™ STERRAD®1, incluindo os sistemas com tecnologiaallclear®. Caixa com 200 unidades.	UNIDADE	300
341	Etiqueta adesiva com indicador de processo por VH2O2 vaporizado. Para identificação de materiais. Rolo com 1000 unidades	UNIDADE	300
342	Fita indicadora tipo 1 VH2O2, destina-se a manter seguros os itens embalados em materiais sintéticos. Caixa com 6 rolos	UNIDADE	300
343	Embalagem de TYVEK com indicador químico tipo 1 para uso em tecnologias de peróxido de hidrogênio. Disponível em rolo unitário com 100mm. X 70m.	UNIDADE	300
344	Embalagem de TYVEK com indicador químico tipo 1 para uso em tecnologias de peróxido de hidrogênio. Disponível em rolo unitário com 200mm x 70m.	ROLO	300
345	Embalagem de TYVEK com indicador químico tipo 1 para uso em tecnologias de peróxido de hidrogênio. Disponível em rolo unitário com 300mm x 70m.	ROLO	300
346	Embalagem de TYVEK com indicador químico tipo 1 para uso em tecnologias de peróxido de hidrogênio. Disponível em rolo unitário com 400mm x 70m.	ROLO	100

347	Agulha descartável p/ raqueanestesia, bisel tipo quinckle, canhão anatômico, transparente, mandril codificado por cor, tamanho 25G x 3 1/2.	UNIDADE	650
348	Agulha descartável p/ raqueanestesia, bisel tipo quinckle, canhão anatômico, transparente, mandril codificado por cor, tamanho 26G x 3 1/2.	UNIDADE	750
349	Agulha descartável p/ raqueanestesia, bisel tipo quinckle, canhão anatômico, transparente, mandril codificado por cor, tamanho 27G x 3 1/2.	UNIDADE	500
350	Embalagem indicada para unitarizadora de medicamentos SisnacMed: Totalpack. Confeccionadas com frente cristal transparente de 55 micras de espessura de polietileno de baixa densidade. Verso de cor branca de 55 micras de polietileno de baixa densidade com soldas laterais. Microserrilhas laterais de sistema abre fácil, para proteção dos medicamentos e ampolas de vidros, preservando as informações impressas em casos de dispensação de fármacos que necessitem que a embalagem permaneça intacta para garantir a rastreabilidade mesmo após aberta. Embalagem 50 x 50 mm para comprimidos. Rolo de 5.000 unidades. Sem impressão.	ROLO	30
351	Embalagem indicada para unitarizadora de medicamentos SisnacMed: Totalpack. Confeccionadas com frente cristal transparente de 55 micras de espessura de polietileno de baixa densidade. Verso de cor branca de 55 micras de polietileno de baixa densidade com soldas laterais. Microserrilhas laterais de sistema abre fácil, para proteção dos medicamentos e ampolas de vidros, preservando as informações impressas em casos de dispensação de fármacos que necessitem que a embalagem permaneça intacta para garantir a rastreabilidade mesmo após aberta. Embalagem 50 x 110 mm para comprimidos. Rolo de 3.000 unidades. Sem impressão.	ROLO	30
352	Compressa de gaze algodoad estéril 15x30 cm, constituída por uma camada de papel absorvente recoberta por duas mantas de algodão medicinal (hidrófilo), c/ envoltório de tecido de gaze também hidrófila. A camada de algodão hidrófilo tem como função absorver sangue e exsudatos, ao papel absorvente cabe redistribuir o fluxo por toda a extensão.	PACOTE	5.000
353	Sabonete Líquido Antisséptico – 100 mL . Sabonete líquido antisséptico para higienização da pele, uso hospitalar, contendo Polihexametileno Biguanida (PHMB) com ação microbicida, isento de parabenos e corantes, pH fisiológico, indicado para antissepsia das mãos e higienização corporal, com ou sem enxágue. Frasco com 100 mL, tampa tipo Disc Top ou equivalente. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	800
354	Pó protetor de pele composto por gelatina, pectina, carboximetilcelulose sódica, barreira protetora, regeneração da pele e fixação dos dispositivos para estomias, frasco. Hidrofibra sem prata. Curativo de alta absorção, composto por hidrofibra 100% carboximetilcelulose sódica, medindo 15x15cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e	UNIDADE	800

	dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.		
355	Solução de limpeza, hidratação e irrigação de feridas e tecidos, com Ph neutro, biocompatível e não citotóxico, composto por água, cloreto de sódio, ácido hipocloroso (50 ppm) e Hipoclorito de sódio (50ppm), spray de 250ml. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, numero do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	800
356	Filme atraumático, transparente estéril, auto aderente composto por camada de silicone suave e filme semipermeável de poliuretano, esterilizada a óxido de etileno, medindo 15x20cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
357	Curativo transparente atraumático, porosa flexível, composto por malha de poliuretano, revestido de silicone suave em um lado. Esterilizado por óxido de etileno e medindo 10x18cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, numero do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
358	Curativo 15x15 cm, antimicrobiano, autoaderente, atraumático, absorvente, recortável e flexível, composto por 03 camadas. Camada em contato da pele de silicone suave, espuma absorvente de poliuretano impregnado de sulfato de prata (1,2mg/cm ² de prata) e carvão ativado, filme semipermeável de poliuretano. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
359	Hidrofibra sem prata. Curativo de alta absorção, composto por hidrofibra 100% carboximetilcelulose sódica, medindo 15x15cm. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, número do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.	UNIDADE	2.000
360	Barreira protetora spray composto por disiloxisano, trimetilsiloxisilicato, <i>Zanthoxylum bungeanum</i> . Frasco contendo 50ml de solução. O produto deverá vir com dados de identificação, tipo de esterilização, data de validade e de fabricação, numero do lote e registro ANVISA. Disponibilizar foto do produto na proposta e dispor de assessor técnico graduado em enfermagem em todo decorrer de execução do	UNIDADE	800

	contrato, e que promoverá a capacitação dos agentes atuantes, atuando aos chamados técnicos no prazo máximo de 24 horas.		
361	VIET filme term RIBBON 55x1200ULTRAGRADE. Compatível com a impressora DataFlex 6530 da VIODEJET. Para unitarizadora de medicamentos SisnacMed: Totalpack..	UNIDADE	30
362	CEFUROXIMA 750 mg; FRASCO AMPOLA.	UNIDADE	500
363	CLORIDRATO DE CLONIDINA 150 mcg/ml	UNIDADE	500

7.2. As quantidades e unidades dos itens contidas da tabela acima foram justificadas por intermédio do que se verifica na série histórica de consumo do período de 20/01/2025 a 20/01/2026 extraída do Sistema de Controle Físico do Exército (SISCOFIS). Nesse sentido, integra este ETP com anexo o documento intitulado como Memória de Cálculo.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 22.397.221,60

Estimativa do valor global da contratação, com base em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida e a avaliar a viabilidade econômica da opção elegida no item "6" deste ETP.

Para os itens que preveem disponibilização de equipamentos em regime de comodato, a solução adotada mostra-se vantajosa para a Administração em razão da não imobilização patrimonial, da transferência ao contratado dos encargos de instalação, manutenção preventiva e corretiva, assistência técnica e substituição quando necessária durante a execução contratual. Considerando a vinculação operacional entre os insumos e os equipamentos correspondentes, a adoção do comodato mostra-se adequada à continuidade da prestação do serviço. A compatibilidade econômica da solução será aferida mediante pesquisa de mercado, de modo a verificar que a disponibilização dos equipamentos não resulte em sobrepreço ou transferência indireta de custos incompatíveis com os valores praticados no mercado.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O objeto a ser contratado possui natureza divisível e seu parcelamento não implica prejuízo para o conjunto da solução. Desse modo e privilegiando o princípio do parcelamento (art. 40, V, "b", da Lei nº 14.133/2021), entende-se pelo parcelamento da solução, alternativa que proporcionará a mais ampla participação de licitantes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se verificam contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação pretendida está alinhado com o Plano de Contratações Anual (2025/2026) do H Ge Belém.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

São benefícios a serem alcançados com a contratação:

- a) a manutenção da capacidade de trabalho dos setores técnico, administrativo e logístico componentes do H Ge Belém;
- b) o tratamento adequado quanto ao risco de desabastecimento de material hospitalar, e
- c) execução tempestiva, eficiente e eficaz do orçamento provido.

13. Providências a serem Adotadas

A Central de Abastecimento Farmacêutico deverá, desde já:

- a) verificar a capacidade de armazenamento do material a ser contratado;
- b) organizar o depósito de forma a atender ao "PEPS" (primeira que entra, primeiro que sai), no que for aplicável; e
- c) sob orientação do Fiscal Administrativo, apresentar a proposta de execução orçamentária atinente ao objeto a ser contratado.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A presente contratação não prevê impactos ambientais relevantes diretos. Todavia, por se tratar de aquisição de material técnico hospitalar, exige-se o adequado controle de armazenamento, observadas as orientações do fabricante, bem como o controle de validade e o correto manuseio dos produtos.

Os resíduos eventualmente gerados deverão ser gerenciados de forma ambientalmente adequada, com vistas à prevenção de contaminação do solo, da água e do ar, em conformidade com as normas aplicáveis.

O Hospital de Geral de Belém adota as medidas previstas no Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS 2026), assegurando o tratamento e a destinação final ambientalmente adequada dos resíduos gerados.

Adicionalmente, registra-se que a presente demanda encontra-se alinhada ao Plano de Logística Sustentável (PLS) do órgão, especialmente no que se refere à adoção de práticas de consumo responsável, gestão adequada de materiais e redução de impactos ambientais, tendo o Estudo Técnico Preliminar sido elaborado em conformidade com tais diretrizes.

15. Declaração de Viabilidade


Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

A equipe de planejamento declara viável.


16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Documento assinado digitalmente
 **SUZANA HELENA CAMPELO NOGUEIRA LIMA**
Data: 30/04/2026 09:11:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SUZANA HELENA CAMPELO NOGUEIRA LIMA

Chefe da Central de Abastecimento Farmacêutico

Documento assinado digitalmente
 **DANIELLE VIEIRA PINA DE CARVALHO**
Data: 29/04/2026 14:24:56-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DANIELLE VIEIRA PINA DE CARVALHO

Adjunto da Central de Abastecimento Farmacêutico

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - CONSUMO ANUAL.pdf (203.87 KB)