

## HOSPITAL GERAL DE BELEM

**Estudo Técnico Preliminar 41/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 64575.006021/2026-54

**2. Descrição da necessidade**

O Hospital Geral de 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 o cumprimento de sua atividade finalística, o setor de OPME do H Ge Belém necessita adquirir OPME para atender demandas de OTORRINO, CARDIOLOGIA, MASTOLOGIA, ENDOSCOPIA, CIRÚRGIA GERAL E CIRÚRGIA VASCULAR, relacionados à prestação da assistência à saúde aos pacientes, garantindo uma assistência de qualidade, que favoreça a melhora no estado de saúde, oferecendo os cuidados necessários para garantir seu bem-estar, como também prevenindo danos e complicações, reforçando, desta forma, a real importância da aquisição do material. Do exposto, evidente se verifica o interesse público envolvido na satisfação da necessidade.

A referida aquisição está prevista no Plano de Contratação Anual 2026, bem como, encontra-se alinhada ao Plano de Gestão do H Ge Belém, referente aos seguintes Objetivos Estratégicos (OE): - (OE no 01) - Aprimorar a capacidade operacional do H Ge Belém para atender ao usuário e (OE nº04) - Aprimorar a gestão administrativa. Por fim, os fundamentos utilizados para a verificação da demanda estão colacionados no art. 18, §1º, I e II, da Lei n. 14.133 /2021.

**3. Área requisitante**

| Área Requisitante           | Responsável                     |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Seção de OPME do H Ge Belém | Renata Keila Pinheiro Cavallini |

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

São requisitos (condições de validade) para a contratação :

1. 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);
2. 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);
3. 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); e

4. 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).

5. Levantamento de Mercado

5.1 Em observância ao art. 7º, III, da IN nº 040, de 22 de maio de 2020, após realizada a prospecção no mercado e a análise das alternativas, podem ser realizadas as seguintes considerações:

- a. a necessidade de contratação não apresenta restrição de opções no mercado;
- b. dado o caráter trivial do item a ser adquirido, 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 (**Pregão 90003/2025 - UASG:160166**) 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 as 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. participação em Pregão Eletrônico SRP como Unidade Gestora não participante (art. 31 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 realização de **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

As quantidades e unidades dos itens contidas da tabela acima foram justificados por intermédio do que se verifica na série histórica de consumo de outros anos, extraída do Sistema de Controle Físico do Exército (SISCOFIS). Nesse sentido, integra este ETP como anexo ao relatório do referido sistema.

| GRUPO 01- ATROPLASTIA DE CABEÇA DE RÁDIO (ITENS 01-04) |        |                                                                                                                                                                                                                            |     |       |
|--------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| Item                                                   | CATMAT | Especificação                                                                                                                                                                                                              | Und | Quant |
| 1                                                      | 440096 | Prótese De Cotovelo Implantável Componente: Cabeça Radial Em Aço Inoxidável E Haste Em Titânio , Tipo Fixação: Cimentação Biológica , Apresentação*: Conjunto Montado, Embalagem Individual , Tipo Uso: Estéril, Uso Único | Und | 06    |
|                                                        |        |                                                                                                                                                                                                                            |     |       |

|                                                                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| 2                                                                          | 401294 | Cimento Ortopédico Composição: Pó C/ 40 G De Polimetilmetacrilato + Sulfato Bário , Apresentação: Líquido Contendo 20ml De Mma (Metilmetacrilato) , Características Adicionais: Envelope + Ampola, C/ Antibiótico, Componente: Com Gentamicina, Embalagem: Estéril, Descartável                                               | Und | 6   |
| 3                                                                          | 396065 | Cimento Ortopédico Composição: Pó C/ 40 G De Polimetilmetacrilato + Sulfato Bário , Apresentação: Líquido Contendo 20ml De Mma (Metilmetacrilato) , Características Adicionais: Envelope + Ampola, S/ Antibiótico, Embalagem: Estéril, Descartável                                                                            | Und | 6   |
| 4                                                                          | 440095 | Prótese De Cotovelo Implantável Componente: Cabeça E Haste Radial Em Aço Inoxidável , Tipo Fixação: Cimentada , Apresentação*: Conjunto Montado, Embalagem Individual , Tipo Uso: Estéril, Uso Único                                                                                                                          | Und | 6   |
| <b>CIRURGIA GERAL (ITENS SEPARADOS – 5 A 9)</b>                            |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |     |
| 5                                                                          | 444134 | Clipador Uso Médico Aplicação*: P/ Videocirurgia ,<br>Modelo*: Carregado - Clip Titânio , Quantidade: C/ Cerca De 15 Clipes, Tamanho*: Tamanho Médio Largo , Haste: Haste Giratória , Comprimento Haste: Comprimento Cerca De 35 CM, Diâmetro Haste: Diâmetro Cerca De 5 MM, Tipo Uso*: Estéril, Descartável                  | Und | 200 |
| 6                                                                          | 438705 | Tela Cirúrgica Modelo: Implantável , Material: Polipropileno + Poliglecaprone , Aplicação: Parcialmente Absorvível , Dimensões: Cerca De 30 X 30 CM, Esterilidade: Estéril , Tipo Uso: Uso Único                                                                                                                              | Und | 30  |
| 7                                                                          | 438704 | Tela Cirúrgica Modelo: Implantável , Material: Polipropileno + Poliglecaprone , Aplicação: Parcialmente Absorvível , Dimensões: Cerca De 15 X 15 CM, Esterilidade: Estéril , Tipo Uso: Uso Único                                                                                                                              | Und | 30  |
| 8                                                                          | 435038 | Tela Cirúrgica Modelo: Implantável , Material: Polipropileno + Celulose + Polidioxanona, Aplicação: Parcialmente Absorvível , Dimensões: Cerca De 15 X 15 CM, Esterilidade: Estéril , Tipo Uso: Uso Único                                                                                                                     | Und | 30  |
| 9                                                                          | 428879 | Grampeador Cirúrgico Linear Endoscópico Tamanho*:<br>Cerca De 5 MM, Material Grampo: Carregado C/ Grampo<br>Absorvível , Esterilidade*: Estéril, Descartável                                                                                                                                                                  | Und | 50  |
| <b>MATERIAL PARA PROCEDIMENTOS ENDOSCÓPICO (ITENS SEPARADOS – 10 A 13)</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |     |
| 10                                                                         | 428330 | Balão Dilatação Aplicação: Para Acalásia , Material: Polímero , Dimensão Balão: 30 A 40 X 80 MM, Diâmetro Do Cateter: Cerca De 5 MM, Comprimento Do Cateter: Cerca De 100 CM, Acessórios: Duplo Lúmen , Adicionais: C/ 3 Marcas Radiopacas , Compatível: Compatível C/ Fio Guia 0,047" , Esterilidade: Estéril, Uso Único     | Und | 20  |
| 11                                                                         | 465268 | Instrumental P/ Endoscópio Tipo: Extração De Cálculo , Tipo Ponta: Cesta (Basket) Hexagonal , Tipo Fio: 6 Fios De Aço , Diâmetro Ponta: Cerca De 25 MM, Dimensão: P/ Canal Cerca De 2,8 Mm X 180 Cm , Haste: Haste S/ Isolamento , Componente 2: Manopla , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                   | Und | 20  |
| 12                                                                         | 428882 | Sistema Extrator Material: Polímero , Tipo: Balão ,<br>Comprimento: Cerca De 200 CM, Adicionais: Triplo Lúmen, Componentes: Ponta Em Gancho,<br>Componentes Adicionais: C/ Marcas Radiopacas, Compatível: P/ Canal Endoscópico De 2,8 mm E Fio Guia 0,035" , Aplicação: Cálculos Biliares, Esterilidade: Estéril, Descartável | Und | 20  |

|                                                                               |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 13                                                                            | 462434 | Fio Guia Aplicação: Não Vascular , Material: Nitinol, Revestimento: Politetrafluoretileno - Ptfé , Diâmetro: 0,035", Comprimento: Cerca De 145 CM, Tipo Ponta: Ponta Em "J", Características Adicionais: Radiopaco , Esterilidade: Estéril, Descartável                                                                                                                                                           | Und | 20 |
| <b>MATERIAL PARA PROCEDIMENTOS CARDIOVASCULAR (ITENS SEPARADOS – 14 A 18)</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |
| 14                                                                            | 453749 | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial , Componente 1:Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador , Componente 2: Aramada E Extensão C/ Torneira, Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 6 Fr X 90 Cm , Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Reta, Diâmetro Fio Guia: 0,038" , Comprimento Fio Guia: Acima 45 Cm , Esterilização: Estéril, Uso Único                                                                  | Und | 80 |
| 15                                                                            | 474735 | Cateter P/ Hemodinâmica Material: Polímero , Tipo Curva: Curva Judkins - Jr , Tamanho Da Curva: C/ 4,0 CM, Dimensões: Cerca De 6 Fr X 100 CM, Modelo: C/ Furos Laterais , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                        | Und | 60 |
| 16                                                                            | 457411 | Cateter P/ Hemodinâmica Material: Polímero , Tipo Curva: Pigtail - Centimetrada , Dimensões: Cerca De 5 Fr X 100 CM, Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                                                                             | Und | 70 |
| 17                                                                            | 609163 | Cateter Balão P/ Angioplastia Periférica Material: Semi Complacente , Material Adicional: C/ Emissores De Litotripsia Intravascular , Diâmetro Balão: Cerca De 6,5 Até 10 MM, Comprimento Balão: Cerca De 51 A 100 MM, Marcador: Radiopaco , Comprimento Cateter: Acima De 101 CM, Compatibilidade: P/ Fio Guia Cerca De 0,014?? , Componente 1: C/ Cabo Compatível C/ Gerador , Esterilidade: Estéril, Uso Único | Und | 25 |
| 18                                                                            | 426520 | Cateter P/ Intervenção Tipo De Cateter: Imagem Intravascular , Tipo Uso: Por Tomografia Ótica , Tipo Material: Revestimento Hidrofílico , Tipo Ponta: Ponta De Baixo Perfil , Calibre Externo: 2,7 FRENCH, Comprimento: 135 CM, Componente: Emite Ondas Infravermelhas , Componente I: Compatível C/ Fio Guia De 0,014" , Aplicação: Medida Do Lúmen Do Vaso                                                      | Und | 10 |
| <b>MARCAPASSO CARDÍACO(ITENS SEPARADOS – 19 A 24)</b>                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |
| 19                                                                            | 601059 | Sistema Implantável P/ Estimulação Cardíaca Componente: Eletrodo , Modelo: P/ Marcapasso Temporário Externo , Aplicação: Endocárdico , Tipo: Bipolar , Dimensões: Cerca De 110 CM, Conexão: Conector Para Gerador , Componente Ii: C/ Sistema De Entrega Cerca De 7 Fr , Tipo Uso: Estéril, Uso Único                                                                                                             | Und | 6  |
| 20                                                                            | 478867 | Sistema Implantável P/ Estimulação Cardíaca<br>Componente: Eletrodo , Modelo: De Choque, P/ Cdi Subcutâneo, Aplicação: Subcutâneo, Tipo: Tripolar , Fixação: Fixação Passiva, Conexão: Conector Compatibilidade Específica , Componente I: Mola Única , Componente Iii: Condicionado P/ Mri , Tipo Uso: Estéril, Uso Único                                                                                        | Und | 5  |
| 21                                                                            | 438346 | Sistema Implantável P/ Estimulação Cardíaca Componente: Conjunto De Eletrodos , Modelo: P/ CdiMultissítio , Aplicação: Endocárdico, Seio Coronário E De Choque , Componente Ii: C/ Sistema De Entrega , Tipo Uso: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                              | Und | 5  |
| 22                                                                            | 480791 | Marca-Passo Cardíaco Implantável Configuração Do<br>Sistema: Ressincronizador Transvenoso Is-1/Is4 Multissítio, Material Carcaça: Liga Metálica, Sensor P/ Adaptação Frequência Cardíaca: Sensores Acelerômetro E Fisiológico , Automaticidade De Estimulação E                                                                                                                                                   | Und | 5  |

|                                                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |   |
|------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|
|                                                      |        | Detecção: Autocaptura, Monitoramento<br>Remoto Do Paciente: Telemedicina , Longevidade: Vida Útil Projetada Mínimo 5 Anos , Compatível:<br>Condicionado Mri                                                                                                                                                                                                                                                   |     |   |
| 23                                                   | 480789 | Marca-Passo Cardíaco Implantável Configuração Do Sistema: RessincronizadorTransvenoso Is-1/Is4<br>Multissítio , Material Carcaça: Liga Metálica , Sensor P/ Adaptação Frequência Cardíaca: Sensor<br>Acelerômetro , Automaticidade De Estimulação E Detecção: Autocaptura , Monitoramento Remoto Do<br>Paciente: Telemedicina , Longevidade: Vida Útil Projetada Mínimo 5 Anos , Compatível: Condicionado Mri | Und | 5 |
| 24                                                   | 480788 | Marca-Passo Cardíaco Implantável Configuração Do Sistema: RessincronizadorTransvenoso Is-1/Is4<br>Multissítio , Material Carcaça: Liga Metálica , Sensor P/ Adaptação Frequência Cardíaca: Sensores<br>Acelerômetro E Fisiológico , Monitoramento Remoto Do Paciente: Telemedicina , Longevidade: Vida Útil<br>Projetada Mínimo 5 Anos , Compatível: Condicionado Mri                                         | UND | 5 |
| <b>ELETROFISIOLOGIA(ITENS SEPARADOS – 25 A 28)</b>   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |   |
| 25                                                   | 482942 | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial , Componente 1: Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador ,<br>Componente 2: Extensão C/ Torneira Multivias , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 9 Fr X 11 Cm ,<br>Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Reta , Diâmetro Fio Guia: 0,035" , Comprimento Fio Guia: Acima 45 Cm ,<br>Acessórios: C/ Agulha De Punção , Esterilização: Estéril, Uso Único                | Und | 5 |
| 26                                                   | 427382 | Cateter P/ Intervenção Tipo De Cateter: Fluxo Contínuo 2,5l/Min , Calibre Externo: 9 FRENCH,<br>Componente: C/ Micro-Bomba Coaxial 12fr , Componente I: Bandeja C/ Fio Guia 0,018" , Característica<br>Adicional: Introdutor C/ Válvula Hemostática E Dilatador 13fr , Componentes Adicionais: Bolsa<br>Pressurizadora E Cabos De Conexão , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                  | Und | 5 |
| 27                                                   | 414076 | Cateter: Extração De Trombos , Tipo Uso: Uso Único, Estéril , Tipo Material: Poliacetal E Aço Inoxidável ,<br>Tipo Ponta: Ponta Cônica , Comprimento: 140 CM, Componente: Duplo Lúmen Distal E 4 Marcadores<br>Radiopacos , Componente I: Kit C/ Extensão, Torneira, Seringas 30ml , Característica Adicional: Filtro 40<br>Micra , Aplicação: Uso C/ Fio Guia 0,014" E Cateter 6fr                           | Und | 5 |
| 28                                                   | 439937 | Cateter P/ Intervenção Tipo De Cateter: P/ Proteção Cerebral - Êmbolos , Tipo Uso: Proteção Proximal ,<br>Calibre Externo: Cerca De 9 FRENCH, Comprimento: Cerca De 100 CM, Componente: 02 Balões<br>Complacentes - Proximal E Distal , Componente I: Radiopaco , Aplicação: Angioplastia Carotídea ,<br>Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                     | Und | 5 |
| <b>CIRURGIA CARDÍACA (ITENS SEPARADOS – 29 A 33)</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |   |
| 29                                                   | 478490 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto Composto , Origem:<br>Inorgânico , Matéria Prima: Dacron, Poliéster , Composição:<br>Impregnado C/ Colágeno Bovino , Modelo: Reto , Porosidade:<br>Porosidade Zero , Diâmetro: Diâmetro 8 MM, Comprimento: 30<br>CM, Tipo Uso: Uso Único, Estéril                                                                                                                              | Und | 5 |
| 30                                                   | 427727 | Prótese Cardíaca Tipo: Biológica , Aplicação: Aórtica,<br>Oclusão Percutânea , Material: Malha Nitinol , Revestimento:                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Und | 5 |

|                                                                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |
|------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
|                                                                        |        | Estrutura Em Pericárdio Porcino , Modelo: 3 Folhetos,<br>Autoexpansível , Componente: Montado Em Sistema Liberação<br>18fr , Tamanho: 31 Mm , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |    |
| 31                                                                     | 450094 | Prótese Cardíaca Tipo: Anel De Suporte , Aplicação: Anuloplastia Mitral , Revestimento: Revestido Em<br>Poliéster , Modelo: Semirígida , Diâmetro: 27 MM, Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Und | 5  |
| 32                                                                     | 386937 | Conjunto Circulação Extracorpórea Tipo Uso: Tamanho Adulto , Esterilidade: Estéril , Componentes: Tubos<br>De Cec , Aplicação: Longa Duração , Outros Componentes: Bomba Volume Inferior 35ml, Perfusão Mínima<br>300ml                                                                                                                                                                                                                                                        | Und | 5  |
| 33                                                                     | 629926 | Prótese Valvular Cardíaca Mecânica Tipo De Válvula: Mitral , Procedimento Para Implante: Cirurgia<br>Convencional , Material: Liga Metálica / Carbono Pirolítco , Quantidade De Folhetos: 2 Folhetos ,<br>Radiopacidade: Radiopaco , Tipo De Armazenamento: A Seco , Compatibilidade C/ Ressonância Magnética:<br>Sim, Até 3,0 T, Com Limite De Tempo De Exposição , Perfil Da Prótese: Baixo , Característica Dos Guarda-<br>Pivôs: Aberto , Esterilidade: Estéril, Uso Único | Und | 5  |
| <b>MATERIAL DE HEMODINÂMICA E VASCULAR (ITENS SEPARADOS - 34 A 80)</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |
| 34                                                                     | 485139 | Flebo Extrator Componente 1: C/ 2 Fios Guias , Comprimento Fio Guia: Cerca De 100 CM, Componente 2:<br>C/ Peça De Mão , Componente 3: 9 Ogivas / Olivas De Tamanhos Diversos , Material 1: Aço Inoxidável ,<br>Esterilidade 1: Esterilizável                                                                                                                                                                                                                                   | Und | 60 |
| 35                                                                     | 447347 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto , Origem: Inorgânico , Matéria Prima: Ptfé , Modelo: Reto , Diâmetro:<br>Diâmetro 6 MM, Tipo Uso: Uso Único, Estéril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Und | 10 |
| 36                                                                     | 447346 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto , Origem: Inorgânico , Matéria Prima: Ptfé , Modelo: Reto , Diâmetro:<br>Diâmetro 4 MM, Tipo Uso: Uso Único, Estéril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Und | 10 |
| 37                                                                     | 447364 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto , Origem: Inorgânico , Matéria Prima: Ptfé, Expandido , Modelo: Reto ,<br>Diâmetro: Diâmetro 6 MM, Componentes: C/ Anéis Removíveis , Tipo Uso: Uso Único, Estéril                                                                                                                                                                                                                                                                              | Und | 10 |
| 38                                                                     | 447329 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto , Origem: Orgânico , Matéria Prima: Pericárdio Bovino , Modelo: Reto ,<br>Diâmetro: Diâmetro 3 MM, Comprimento: 10 CM, Características Adicionais: S/ Glutaraldeído , Tipo Uso:<br>Uso Único, Estéril                                                                                                                                                                                                                                           | Und | 10 |
| 39                                                                     | 455071 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto Composto , Origem: Inorgânico , Matéria Prima: Dacron, Poliéster ,<br>Composição: Impregnado C/ Colágeno Bovino , Modelo: Reto, Valvado , Porosidade: Baixa Porosidade ,<br>Diâmetro: Diâmetro 19 MM, Tipo Uso: Uso Único, Estéril                                                                                                                                                                                                              | Und | 10 |
| 40                                                                     | 447334 | Prótese Vascular Tipo: Enxerto , Origem: Inorgânico , Matéria Prima: Ptfé , Modelo: Reto , Diâmetro:<br>Diâmetro 8 MM, Tipo Uso: Uso Único, Estéril                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Und | 5  |
| 41                                                                     | 459978 | Cateter P/ Hemodinâmica Aplicação: Embolectomia , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 4 Fr X 80<br>CM, Modelo: Tipo Fogarty , Componente 1: Balão De Látex Natural , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                                                                                     | Und | 25 |
|                                                                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |    |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 42 | 459973 | Cateter P/ Hemodinâmica Aplicação: Embolectomia , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 5 Fr X 80 CM, Modelo: Tipo Fogarty , Componente 1: Balão De Látex Natural , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                    | Und | 25 |
| 43 | 459974 | Cateter P/ Hemodinâmica Aplicação: Embolectomia , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 6 Fr X 80 CM, Modelo: Tipo Fogarty , Componente 1: Balão De Látex Natural , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                    | Und | 25 |
| 44 | 455869 | Enxerto Tipo Patch Modelo: Orgânico , Material 1: Pericárdio Bovino , Características Adicionais: Não Aldeídico , Dimensão: Cerca De 50 CM2, Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                                              | Und | 15 |
| 45 | 616180 | Endoprótese De Aorta Aplicação: Abdominal, Corpo Principal , Formato: Bifurcada , Tipo: Stent Recoberto , Material Plataforma: Liga Metálica , Sistema Entrega: Auto Expansível , Esterilidade: Estéril                                                                                                                                                                                                    | Und | 10 |
| 46 | 437397 | Cateter Central Tipo Implante: Totalmente Implantável , Matéria Prima: Silicone, Reservatório Polímero , Diâmetro: Introdutor Cerca 5 Fr , Comprimento: Até 100 CM, Componente: Kit Introdutor Completo , Componente I: C/ Válvula Antirrefluxo , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual                                                                                                     | Und | 20 |
| 47 | 458717 | Agulha Uso Médico Material: Aço Inoxidável , Aplicação: P/ Punção Cateter Implantável , Tipo Ponta Agulha: C/ Bisel Não Cortante , Dimensões: Cerca De 20 G X 15 MM, Tipo Fixação: C/ Asa De Fixação , Adicional: Tubo Extensor C/ Clamp , Conector: Conector LuerLock Ou Slip, Protetor , Componente Adicional: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Descartável, Estéril, Embalagem Individual | Und | 50 |
| 48 | 443924 | Shunt Aplicação*: Carótida ,Materia Prima: Polímero , Dimensões*: Cerca De 8 Fr ( 2,7 Mm) X 30 CM, Modelo: Multilúmen C/ Balões , Esterilidade*: Descartável, Estéril , Embalagem: Embalagem Individual                                                                                                                                                                                                    | Und | 15 |
| 49 | 443925 | Shunt Aplicação*: Carótida ,Materia Prima: Polímero , Dimensões*: Cerca De 9 Fr ( 3,0 Mm) X 30 CM, Modelo: Multilúmen C/ Balões , Esterilidade*: Descartável, Estéril , Embalagem: Embalagem Individual                                                                                                                                                                                                    | Und | 16 |
| 50 | 443921 | Shunt Aplicação*: Carótida ,Materia Prima: Polímero , Dimensões: Cerca De 8Fr ( 2,7 Mm) X 15 CM, Modelo: Multilúmen C/ Balões , Esterilidade*: Descartável, Estéril , Embalagem: Embalagem Individual                                                                                                                                                                                                      | Und | 16 |
| 51 | 448079 | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial , Componente 1: Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador , Componente 2: Extensão C/ Torneira , Material: Polímero Hidrofílico , Dimensões: Cerca De 4 Fr X 11 Cm , Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Reta , Diâmetro Fio Guia: 0,035" , Comprimento Fio Guia: Até 45 Cm , Esterilização: Estéril, Uso Único                                                        | Und | 20 |
| 52 | 448093 | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial , Componente 1: Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador , Componente 2: Extensão C/ Torneira Multivias , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 5 Fr X 11 Cm , Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Reta , Diâmetro Fio Guia: 0,035" , Comprimento Fio Guia: Até 45 Cm , Acessórios: C/ Agulha De Punção , Esterilização: Estéril, Uso Único                        | Und | 16 |
| 53 | 448114 | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial/Venoso, Componente 1: Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador , Componente 2: Extensão C/ Torneira Multivias, Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 6 Fr X 11 Cm , Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Em "J" , Diâmetro Fio Guia: 0,035" , Comprimento Fio Guia: Acima 45 Cm , Acessórios: C/ Agulha De Punção , Esterilização: Estéril, Uso Único               | Und | 16 |
|    |        | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial/Venoso, Componente 1: Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador , Componente 2: Extensão C/ Torneira , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 7 Fr X 11 Cm ,                                                                                                                                                                                                     |     |    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |    |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 54 | 448124 | Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Em "J" , Diâmetro Fio Guia: 0,035" , Comprimento Fio Guia: Até 45 Cm , Acessórios: C/ Agulha De Punção , Esterilização: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                              | Und | 16 |
| 55 | 479227 | Material Especial Cardiovascular Aplicação*: P/ Extração Percutânea Eletrodo Cardíaco , Material: Metálico , Componente 1: Extrator Tipo Alça , Tipo 1: Via Femoral , Adicionais: Conjunto Introdutor Completo , Tamanho: Comprimento Total Cerca De 95 Cm , Esterilidade: Estéril, Descartável                                         | Und | 10 |
| 56 | 479224 | Material Especial Cardiovascular Componentes: Extensor , Aplicação*: P/ Extração Percutânea Eletrodo Cardíaco , Material: Metálico , Tamanho: Comprimento Total Cerca De 70 Cm , Esterilidade: Estéril, Descartável                                                                                                                     | Und | 20 |
| 57 | 436377 | Filtro Intravascular Uso: Veia Cava , Durabilidade: Permanente , Via Implante: Jugular Ou Femural , Materia Prima: Ligas De Níquel E Titânio , Formato: Cônico , Diâmetro Filtro: Cerca De 30 MM, Sistema Entrega: Pré-Montada Em Bainha Introdutora 7fr , Componente 1: Kit C/ Dilatador E Fio Guia , Esterilidade: Estéril, Uso Único | Und | 20 |
| 58 | 459455 | Fio Guia Aplicação: Vascular , Material: Aço Inoxidável , Revestimento: Politetrafluoretileno - Ptfé , Diâmetro: 0,035" , Comprimento: Cerca De 260 CM, Tipo Ponta: Ponta Espiral Reta Flexível , Características Adicionais: Radiopaco , Esterilidade: Estéril                                                                         | Und | 40 |
| 59 | 452259 | Fio Guia Aplicação: Vascular , Material: Aço Inoxidável , Revestimento: Hidrofílico , Diâmetro: 0,014" , Comprimento: Cerca De 300 CM, Tipo Ponta: Ponta Reta , Características Adicionais: Radiopaco , Esterilidade: Estéril                                                                                                           | Und | 40 |
| 60 | 460040 | Cateter P/ Hemodinâmica Material: Polímero , Tipo Curva: Vertebral , Dimensões: Cerca De 5 Fr X 100 CM, Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                | Und | 20 |
| 61 | 476951 | Endoprótese Vascular Periférica Tipo: StentRecoberto , Material Plataforma: Liga Metálica , Diâmetro: Cerca De 5 X 20 A 80 MM, Sistema Entrega: Expansível Por Balão , Esterilidade: Estéril                                                                                                                                            | Und | 10 |
| 62 | 450266 | Material Especial Cardiovascular Aplicação*: Uso Em Angioplastia, Para Cateter Balão , Componente 1: Seringa Insufladora C/ Manômetro , Componente 2: Conector Em "Y", Rotor, Tubo Inserção , Esterilidade: Estéril, Descartável                                                                                                        | Und | 50 |
| 63 | 453661 | Cateter Balão Material: Poliuretano / Poliamida , Aplicação: Oclusão Vascular Temporária , Tipo: C/ Balão Inflável , Comprimento: Cerca De 100 CM, Características Adicionais: Radiopaco , Dimensões Balão: 2 X 10mm , Calibre: 9 FRENCH, Acessórios: C/ Kit Introdutor , Esterilidade: Estéril, Uso Único                              | Und | 20 |
| 64 | 457411 | Cateter P/ Hemodinâmica Material: Polímero , Tipo Curva: Pigtail - Centimetrada , Dimensões: Cerca De 5 Fr X 100 CM, Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                   | Und | 20 |
| 65 | 446085 | Material Especial Cardiovascular Aplicação*: Dispositivo P/ Oclusão Vascular , Material: Esponja Colágeno E Polímero Absorvível , Componente 1: Bainha Introdutora, Fio Guia, Apresentação: Conjunto Completo , Esterilidade: Estéril, Descartável , Embalagem: Embalagem Individual                                                    | Und | 10 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |    |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 66 | 459690 | Extensor Infusão Vascular Vias: 1 Via , Material: Polímero , Comprimento: Cerca 120 CM, Calibre: Cerca 12 FRENCH, Tipo Conexão: LuerLock / Slip , Pressão Máxima: Até Cerca De 100 PSI, Componente Adicional: C/ Clamp , Tipo Uso: Estéril, Uso ÚnicoICA.                                                                                                                                                                                       | Und | 10 |
| 67 | 418419 | Cateter P/ Intervenção Tipo De Cateter: Guia P/ Captura Êmbolos , Tipo Uso: Proteção Distal , Tipo Ponta: Ponta Flexível , Calibre Interno: Compatível C/ Guia 0,014" , Comprimento: 190 CM, Componente: Cesto Em Poliuretano C/ Nitinol, 3 A 6mm De Diâm , Característica Adicional: Bainha Introdutora 6fr, Sistema Troca Rápida , Aplicação: Angioplastia Carotídea , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                       | Und | 20 |
| 68 | 424768 | Cateter P/ Terapia Renal Tipo Uso: Hemodiálise, Durabilidade: Longa Permanência, Modelo: Duplo Lúmen , Matéria Prima: Silicone Radiopaco , Diâmetro: 12,5 FRENCH, Comprimento: 28 CM, Tipo Fixação: Anel De Fixação Subcutânea , Componente I: Kit C/ Fio Guia, Introdutor E Dilatador , Componente Ii: Conector LuerLock E Clamp Em Todas Vias , Componente Iii: Aba P/ Sutura , Esterilidade: Estéril, Uso Único                              | Und | 20 |
| 69 | 419617 | Cateter P/ Terapia Renal Tipo Uso: Hemodiálise , Durabilidade: Longa Permanência , Modelo: Duplo Lúmen , Matéria Prima: Revestido C/ Heparina , Diâmetro: 14,5 FRENCH, Comprimento: 36 A 72 CM, Tipo Fixação: Anel De Fixação Subcutânea , Componente I: Kit C/ Dilatador E Agulha 18g , Componente Ii: Introdutor Bipartido , Componente Iii: Aba P/ Sutura , Características Adicionais I: Fio Guia 0,038" , Esterilidade: Estéril, Uso Único | Und | 20 |
| 70 | 430269 | Cateter P/ Terapia Renal Tipo Uso: Hemodiálise , Durabilidade: Longa Permanência , Modelo: Duplo Lúmen , Matéria Prima: Silicone Radiopaco , Diâmetro: Cerca De 10 FRENCH, Comprimento: Cerca De 20 CM, Tipo Fixação: Único Anel De Poliéster P/ Fixação , Componente I: Kit C/ Fio Guia, Introdutor E Dilatador , Componente Ii: Conector LuerLock E Clamp Em Todas Vias , Componente Iii: Aba P/ Sutura , Esterilidade: Estéril, Uso Único    | Und | 20 |
| 71 | 419617 | Cateter P/ Terapia Renal Tipo Uso: Hemodiálise , Durabilidade: Longa Permanência , Modelo: Duplo Lúmen , Matéria Prima: Revestido C/ Heparina , Diâmetro: 14,5 FRENCH, Comprimento: 36 A 72 CM, Tipo Fixação: Anel De Fixação Subcutânea , Componente I: Kit C/ Dilatador E Agulha 18g , Componente Ii: Introdutor Bipartido , Componente Iii: Aba P/ Sutura , Características Adicionais I: Fio Guia 0,038" , Esterilidade: Estéril, Uso Único | Und | 20 |
| 72 | 439780 | Cateter P/ Terapia Renal Tipo Uso: Hemodiálise , Durabilidade: Longa Permanência , Modelo: Duplo Lúmen , Matéria Prima: Silicone Radiopaco , Diâmetro: Cerca De 13 FRENCH, Comprimento: Cerca De 50 CM, Componente I: Kit C/ Fio Guia, Dilatador E Agulha , Esterilidade: Estéril, Descartável                                                                                                                                                  | Und | 20 |
| 73 | 478933 | Cateter P/ Terapia Renal Tipo Uso: Hemodiálise , Durabilidade: Longa Permanência , Modelo: Duplo Lúmen , Matéria Prima: Poliuretano Radiopaco , Diâmetro: Cerca De 15 FRENCH, Comprimento: Cerca De 55 CM, Componente I: Kit C/ Fio Guia, Dilatador , Componente Ii: Introdutor Bipartido , Características Adicionais Ii: C/ Estilete Tunelizador , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                           | Und | 20 |
| 74 | 448119 | Introdutor Percutâneo Tipo: Arterial , Componente 1: Bainha Valvulada C/ Saída Lateral, Dilatador , Componente 2: Aramada E Extensão C/ Torneira , Material: Polímero Hidrofílico , Dimensões: Cerca De 7 Fr X 55 Cm , Componente 3: C/ Fio Guia Ponta Reta , Diâmetro Fio Guia: 0,038" , Comprimento Fio Guia: Acima 45 Cm , Esterilização: Estéril, Uso Único                                                                                 | Und | 20 |
| 75 | 476934 | Endoprótese Vascular Periférica Tipo: Stent Não Farmacológico, Material Plataforma: Liga Metálica, Diâmetro: Cerca De 14 X 20 A 100 MM, Sistema Entrega: Auto Expansível , Esterilidade: Estéril                                                                                                                                                                                                                                                | Und | 20 |

|                                                                     |        |                                                                                                                                                                                                                                  |     |    |
|---------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 76                                                                  | 449969 | Cateter P/ Hemodinâmica Material: Polímero , Tipo Curva: Mamária - Im , Dimensões: Cerca De 5 Fr X 100 CM, Ponta: Ponta Metal , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                 | Und | 20 |
| 77                                                                  | 463683 | Cateter P/ Hemodinâmica Aplicação: Suporte , Material: Polímero, C/ Revestimento Hidrofílico , Dimensões: Cerca De 3 Fr X 150 CM, Ponta: Ponta Cônica , Componente 1: C/ Manopla , Esterilidade: Estéril, Uso Único              | Und | 20 |
| 78                                                                  | 462287 | Cateter P/ Hemodinâmica Material: Polímero , Tipo Curva: Amplatz - AI3 , Dimensões: Cerca De 8 Fr X 100 CM, Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                     | Und | 30 |
| 79                                                                  | 459978 | Cateter P/ Hemodinâmica Aplicação: Embolectomia , Material: Polímero , Dimensões: Cerca De 4 Fr X 80 CM, Modelo: Tipo Fogarty , Componente 1: Balão De Látex Natural , Esterilidade: Estéril, Uso Único                          | Und | 20 |
| 80                                                                  | 438343 | Sistema Implantável P/ Estimulação Cardíaca Componente: Conjunto De Eletrodos , Modelo: P/ MarcapassoMultissítio , Aplicação: Endocárdico E Seio Coronário , Componente Ii: C/ Sistema De Entrega , Tipo Uso: Estéril, Uso Único | Und | 20 |
| <b>MATERIAL DE OTORRINOLARINGOLOGIA(ITENS SEPARADOS – 81 A 130)</b> |        |                                                                                                                                                                                                                                  |     |    |
| 81                                                                  | 482112 | Splint Nasal Tipo: Interno , Modelo: C/ Cânula Respiratória , Material: Polímero , Apresentação: Bilateral / Par , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                              | Und | 20 |
| 82                                                                  | 442352 | Tampão Uso Médico Aplicação*: Nasal , Material*: Esponja Polivinil Acetato - Pva , Dimensões*: Cerca De 1,5 X 2,0 X 8,0 CM, Tipo Uso: Estéril, Descartável , Embalagem: Embalagem Individual                                     | Und | 20 |
| 83                                                                  | 623363 | Prótese P/ Cadeia Ossicular De Ouvido Aplicação: Estapedectomia , Material: Ptfе , Esterilidade: Uso Único                                                                                                                       | Und | 20 |
| 84                                                                  | 624475 | Tubo De Ventilação Para Ouvido Modelo: Shepard Sem Haste , Material: Politetrafluoretileno - Ptfе , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                             | Und | 20 |
| 85                                                                  | 624472 | Tubo De Ventilação Para Ouvido Modelo: Em Forma De " T " , Material: Silicone , Esterilidade: Estéril, Uso Único                                                                                                                 | Und | 20 |
| 86                                                                  | 484379 | Descolador / Dissector Uso Médico Tipo: Hoen , Modelo: Ponta Ativa Em Uma Extremidade , Tipo Ponta: Angulada 45° , Comprimento Total: Cerca De 16 CM, Material: Aço Inoxidável , Esterilidade: Esterilizável                     | Und | 20 |
| 87                                                                  | 433377 | Pinça Para Bisturi Elétrico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Bipolar , Modelo Haste: Haste Baioneta , Comprimento Total: 20 CM, Tipo Ponta: Ponta Reta , Diâmetro Ponta: 1,0 MM, Tipo Uso: Esterilizável                       | Und | 20 |
| 88                                                                  | 475807 | Material Especial Otorrinolaringologia Tipo Uso: P/ Adenoamidalectomia , Outros Componentes: Aspirador Cauterizador , Acessórios: C/ Eletrodos Para Bisturi Elétrico , Composição: Estéril, Uso Único                            | Und | 20 |
| 89                                                                  | 417242 | Hemostático Absorvível Material: Esponja De Gelatina Liofilizada , Esterilidade: Estéril , Características Adicionais: Em Cubo, 1 Cm                                                                                             | Und | 20 |
|                                                                     |        |                                                                                                                                                                                                                                  |     |    |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 90 | 475808 | Material Especial Otorrinolaringologia Tipo Uso: P/ Sinusectomia , Outros Componentes: Lâminas De Shaver , Acessórios: Eletrodo Para Bisturi Elétrico , Composição: Estéril, Uso Único                                                                                                                                                                                                         | Und | 20 |
| 91 | 427383 | Cateter P/ Intervenção Tipo De Cateter: Fluxo Contínuo 2,5l/Min , Calibre Externo: 9 FRENCH, Componente: C/ Micro-Bomba Coaxial 12fr , Componente I: Bandeja C/ Fio Guia 0,018" , Característica Adicional: Introdutor C/ Válvula Hemostática E Dilatador 13fr , Aplicação: Intracardíaca , Componentes Adicionais: Bolsa Pressurizadora E Cabos De Conexão , Esterilidade: Estéril, Uso Único | Und | 15 |
| 92 | 624823 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Microcanal - Tipo C , Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável , Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                                   | Und | 40 |
| 93 | 624812 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intracanal - Tipo C , Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 Até 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável , Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável                                                                      | Und | 40 |
| 94 | 624807 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intra-Auricular - Tipo C , Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável , Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                               | Und | 40 |
| 95 | 624802 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intra-Auricular - Tipo C, Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável , Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável                                                                | Und | 40 |
| 96 | 624799 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal - Tipo C, Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                            | Und | 40 |
| 97 | 624798 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal - Tipo C, Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável                                        | Und | 40 |
| 98 | 624794 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal - Tipo C, Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável , Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável                                            | Und | 40 |
| 99 | 624793 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal - Tipo C, Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 Até 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                          | Und | 40 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |    |

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |    |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 100 | 624791 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Tubo Fino - Tipo C ,<br>Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo:<br>Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital<br>Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável          | Und | 40 |
| 101 | 624792 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal - Tipo C,<br>Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De<br>45 Até 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação:<br>C/ Bateria Não Recarregável           | Und | 40 |
| 102 | 624783 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo C ,<br>Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo:<br>Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital<br>Programável , Alimentação: C/ Bateria Recarregável    | Und | 40 |
| 103 | 624782 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo C,<br>Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo:<br>Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital<br>Programável, Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável | Und | 40 |
| 104 | 624778 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo C,<br>Número De Canais: Mínimo De 6 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De<br>45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável,<br>Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável        | Und | 40 |
| 105 | 624766 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intracanal - Tipo B , Número De Canais:<br>Mínimo De 4 Canais, Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima<br>De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/<br>Bateria Não Recarregável                         | Und | 40 |
| 106 | 624759 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intra-Auricular - Tipo B, Número De Canais:<br>Mínimo De 4 Canais, Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De<br>60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/<br>Bateria Recarregável                         | Und | 40 |
| 107 | 624751 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal - Tipo B,<br>Número De Canais: Mínimo De 4 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo:<br>Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital<br>Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável   | Und | 40 |
| 108 | 624738 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Tubo Fino - Tipo B, Número<br>De Canais: Mínimo De 4 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E<br>Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável,<br>Alimentação: C/ Bateria Recarregável                  | Und | 40 |
| 109 | 624735 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Tubo Fino - Tipo B ,<br>Número De Canais: Mínimo De 4 Canais, Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De<br>45 Até 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação:<br>C/ Bateria Não Recarregável                    | Und | 40 |

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |    |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 110 | 624733 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo B, Número De Canais: Mínimo De 4 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável | Und | 40 |
| 111 | 624730 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo B, Número De Canais: Mínimo De 4 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável          | Und | 40 |
| 112 | 624729 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo B , Número De Canais: Mínimo De 4 Canais, Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável    | Und | 40 |
| 113 | 624725 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Microcanal - Tipo A, Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável                      | Und | 40 |
| 114 | 624720 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Microcanal - Tipo A, Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 Até 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                      | Und | 40 |
| 115 | 624717 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intracanal - Tipo A, Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável                    | Und | 40 |
| 116 | 624710 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intra-Auricular - Tipo A , Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100. Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C / Bateria Recarregável                | Und | 40 |
| 117 | 624709 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Intra-Auricular - Tipo A , Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz , Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db , Tecnologia: Digital Programável , Alimentação: C/ Bateria Não Recarregável             | Und | 40 |
| 118 | 624700 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal Tipo A, Número De Canais: Mínimo De 2 Canais, Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 Até 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável            | Und | 40 |
|     |        | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Receptor No Canal Tipo A , Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De                                                                                                                                           |     |    |

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |    |
|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 119 | 624698 | 45 E Acima De 60 Db , Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                                                                                                                                                                                                                      | Und | 40 |
| 120 | 624694 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Tubo Fino - Tipo A, Número De Canais: Mínimo De 2 Canais, Faixa De Frequência: Acima De 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                  | Und | 40 |
| 121 | 624690 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Tubo Fino - Tipo A , Número De Canais: Mínimo De 2 Canais, Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 E Acima De 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                      | Und | 40 |
| 122 | 624680 | Aparelho De Amplificação Sonora Individual – Aasi Modelo: Retroauricular C/ Gancho E Molde - Tipo A , Número De Canais: Mínimo De 2 Canais , Faixa De Frequência: Até 6000 Hz, Ganho Máximo: Mínimo De 45 Até 60 Db, Saída Máxima: Mínimo De 100 Até 145 Db, Tecnologia: Digital Programável, Alimentação: C/ Bateria Recarregável                                                       | Und | 40 |
| 123 | 443109 | Concentrador De Oxigênio Tipo: Elétrico, Tipo Gabinete: Gabinete Plástico Resistente, Concentração: Concentração Mínima 90%, Componentes: Alarme Sonoro, Sistema De Segurança, Acessórios: Umidificador, Filtros, Cânula Ou Máscara, Características Adicionais: Silencioso, Uso Doméstico, Capacidade: Até 10 L/MI                                                                      | Und | 20 |
| 124 | 454291 | Ventilador Não Invasivo Tipo*: Cpap, Aplicação: Adulto, Faixa De Pressão: Cerca De 0 A 20 Cm H20, Componente 1: Rampa, Adicional: Filtro, Adicional 1: Traqueia                                                                                                                                                                                                                          | Und | 60 |
| 125 | 454265 | Ventilador Não Invasivo Tipo*: Bipap , Aplicação: Adulto E Pediátrico , Modos Ventilação: Sensível A Pressão, Fluxo C/ Volume Assegurado , Faixa De Pressão: Cerca De 4 A 30 Cm H20, Componente 1: Rampa , Componente 2: Compensação De Vazamento, Componente 4: Alarme , Dados Processados: Cartão Dados E Leitor, Adicional: Filtros , Adicional*: Umidificador, Adicional 1: Traqueia | Und | 25 |
| 126 | 618233 | Material P/ Vni - Cpap / Bipap Tipo 1: Conector P/ Traqueostomia , Material*: Polímero, Característica Adicional: P/ Alto Fluxo, Tamanho*: Adulto, Tipo Conector: Conector Padrão, Tipo Extensão: Traqueia, Tipo Fixação: Fixador Ajustável, Apresentação: Conjunto Completo                                                                                                             | Und | 50 |
| 127 | 606911 | Material P/ Vni - Cpap / Bipap Tipo 1: Máscara Facial Total , Material*: Polímero , Tipo Borda: Coxim Silicone, Característica Adicional: Sem Fenda Exalatória , Tamanho*: Infantil M , Tipo Conector: Conector Padrão , Tipo Fixação: Fixador Ajustável , Apresentação: Conjunto Completo                                                                                               | Und | 50 |
| 128 | 477462 | Material P/ Vni - Cpap / Bipap Tipo 1: Pronga Nasal, Material*: Polímero , Característica Adicional: P/ Alto Fluxo, Tamanho*: Adulto , Tipo Conector: Conector Padrão, Tipo Extensão: Traqueia , Tipo Fixação: Fixador Ajustável, Apresentação: Conjunto Completo                                                                                                                        | Und | 20 |
| 129 | 455940 | Material P/ Vni - Cpap / Bipap Tipo 1: Máscara Nasal, Material*: Silicone , Tamanho*: Neonatal M , Tipo Conector: Conectores Padrão , Tipo Extensão: Traqueias , Tipo Fixação: Fixador Tipo Touca C/ Apoio Facial Ajustável , Apresentação: Conjunto Completo                                                                                                                            | Und | 20 |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |    |

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |    |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 130 | 440111 | Sonda Trato Digestivo Aplicação: P/ Gastrostomia, Modelo: Nível De Pele , Material: Silicone , Calibre: 16 FRENCH, Comprimento: Cerca 1 CM, Conector: Conector Padrão Em Y, Clamp E Tampa , Componentes: Sistema Para Fixação, Outros Componentes: Distal - Intra Gástrica E Periestomal , Esterilidade: Estéril, Descartável , Embalagem: Embalagem Individual | Und | 20 |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$)** R\$ 7.435.879,04

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.

## 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.

Quanto ao agrupamento se faz necessário pela compatibilidade de materiais de consumo em relação a aplicação de sua utilização que necessita de equipamentos equivalentes para o seu funcionamento.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra pretendida, sejam elas já realizadas, ou contratações futuras.(inciso VIII, art. 7º, IN 40/2020).

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

- A referida contratação está prevista no Plano de Contratação Anual ( PCA) 2026.
- Ressalta-se também que a mesma está alinhada ao Plano de Gestão 2025 do HGeBelém.

## 12. Resultados Pretendidos

São benefícios a serem alcançados com a contratação:

1. A manutenção da capacidade de trabalho do bloco cirúrgico do HGeBelém.
2. Aumentar a taxa de resolutividade do HGeBelém referente a demandas de OPME.
3. Conservação do bem estar da família militar vinculada ao Comando da 8ª Região Militar.
4. Execução tempestiva, eficiente e eficaz do orçamento provido.

## 13. Providências a serem Adotadas

São obrigações da Contratante:

- receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

- verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;
- A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Na presente contratação não há previsão de impactos ambientais, porém, por se tratar de aquisição dos medicamentos, oarmazenamento, manuseio e resíduos dos mesmos deverão ser realizados de forma adequada, com vista a evitar a contaminação do solo, da água e ar.

14.2 O H Ge Belém adotará todas as medidas previstas no PGRSS 2024/2025 (Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos de Serviço de Saúde) visando evitar possíveis riscos ambientais.

### 14.3 Sustentabilidade

14.3.1 Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (AGU) 7ª Edição:

14.3.2 Proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde e daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral, consubstanciada na Norma Regulamentadora NR32/ABNT. Entende-se por serviços de saúde qualquer edificação destinada à prestação de assistência à saúde da população, e todas as ações de promoção, recuperação, assistência, pesquisa e ensino em saúde em qualquer nível de complexidade;

14.3.3 Os requisitos de boas práticas para o funcionamento dos serviços que realizam o processamento de produtos para a saúde visando à segurança do paciente e dos profissionais envolvidos serão estabelecidos de acordo com a Resolução da Diretoria Colegiada–RDC15/2012–ANVISA;

14.3.4 Respeito à Resolução CONAMA nº 358/2005 que dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências;

14.3.5 Destinação ambiental adequada dos resíduos de saúde em acordo com a Resolução da Diretoria Colegiada RDC 222/2018– ANVISA;

14.3.6 Utilização de produtos de acordo com as diretrizes da ANVISA e INMETRO, casos existentes;

14.3.7 Deverá obedecer às disposições do Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde–PGRSS confeccionadopelo órgão, obedecendo também a Política Nacional de Resíduos Sólidos, que dispõe sobre seus princípios, objetivos einstrumentos, bem como sobre as diretrizes relativas à gestão integrada e ao gerenciamento de resíduos sólidos, incluídos osperigosos, às responsabilidades dos geradores e do poder público e aos instrumentos econômicos aplicáveis (Lei nº 12.305 de 02/08/2010)

;14.3.8 Os resíduos de serviços da saúde deverão ser acondicionados atendendo às exigências legais referentes ao meio ambiente, à saúde e à limpeza urbana, conforme as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas– ABNT/NBR7.500;

14.3.9 O armazenamento de resíduos sólidos perigosos de forma a proteger a saúde pública e do meio ambiente seguirão asnormas fixadas pela associação Brasileira de Normas Técnicas–ABNT/NBR12235;

14.3.10 Os procedimentos exigíveis para coleta interna e externa dos resíduos de serviços de saúde, sob condições de higiene e segurança, serão seguidos de acordo com as normas da ABNT – NBR 12810. Assim como, os requisitos mínimos de construção e de inspeção dos coletores transportadores de resíduos de serviço de saúde serão respeitados visando as normas daNBR14652;

14.3.11. As estações para transferência de resíduos de serviços de saúde devem estar licenciadas pelo órgão ambientalcompetente e manterás características originais de acondicionamento, sendo vedada a abertura, rompimento ou transferência do conteúdo de uma embalagem para outra;

14.3.12. Os resíduos do Grupo A da Resolução do CONAMA nº 358 de 29/04/2016, não podem ser reciclados, reutilizados ou reaproveitados, inclusive para alimentação animal.

14.3.12.1. Os resíduos do Grupo A1, constantes do anexo I desta Resolução, devem ser submetidos a processos de tratamento em equipamento que promova redução de carga microbiana compatível com nível III de inativação microbiana e devem ser encaminhados para aterro sanitário licenciado ou local devidamente licenciado para disposição final de resíduos dos serviços de saúde.

14.3.12.2. Os resíduos do Grupo A2, constantes do anexo I desta Resolução, devem ser submetidos a processo de tratamento com redução de carga microbiana compatível com nível III de inativação e devem ser encaminhados para aterro sanitário licenciado ou local devidamente licenciado para disposição final de resíduos dos serviços de saúde;

14.3.12.3. Os resíduos do Grupo A3, constantes do anexo I desta Resolução, quando não houver requisição pelo paciente ou familiares e/ou não tenham mais valor científico ou legal, devem ser encaminhados para sepultamento em cemitério, desde que haja autorização do órgão competente do Município, do Estado ou do Distrito Federal, ou tratamento térmico por incineração ou cremação, em equipamento devidamente licenciado para esse fim;

14.3.12.4. Os resíduos do Grupo A4, constantes do anexo I desta Resolução, podem ser encaminhados sem tratamento prévio para local devidamente licenciado para a disposição final de resíduos dos serviços de saúde;

14.3.12.5. Os resíduos do Grupo A5, constantes do anexo I desta Resolução, devem ser submetidos a tratamento específico orientado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária –ANVISA.

14.3.13. Os resíduos pertencentes ao Grupo B, constantes do anexo I da Resolução do CONAMA nº 358 de 29/04/2016 com características de periculosidade, quando não forem submetidos a processo de reutilização, recuperação ou reciclagem, devem ser submetidos a tratamento e disposição final específicos;

14.3.13.1. As características dos resíduos pertencentes a este grupo são as contidas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ;

14.3.13.2. Os resíduos no estado sólido, quando não tratados, devem ser dispostos em aterro de resíduos perigosos – Classe I; 14.3.13.3. Os resíduos no estado líquido não devem ser encaminhados para disposição final em aterros;

14.3.13.4. Os resíduos sem características de periculosidade, não necessitam de tratamento prévio;

14.3.13.5. Os resíduos quando no estado sólido, podem ter disposição final em aterro licenciado;

14.3.13.6. Os resíduos quando no estado líquido, podem ser lançados em corpo receptor ou na rede pública de esgoto, desde que atendam respectivamente as diretrizes estabelecidas pelos órgãos ambientais, gestores de recursos hídricos e de saneamentos competentes.

14.3.14. Os resíduos resultantes de atividades exercidas pelos serviços referidos no art. da Resolução do CONAMA nº 358 de 29/04/2016 que contenham radionuclídeos em quantidades superiores aos limites de isenção especificados na norma CNEN-NE-6.02-Licenciamento de Instalações Radiativas, e para os quais a reutilização é imprópria ou não prevista, são considerados rejeitos radioativos Grupo C e devem obedecer às exigências definidas pela CNEN;

14.3.14.1. Os rejeitos radioativos não podem ser considerados resíduos até que seja de corrido o tempo de decaimento necessário ao atingimento do limite de eliminação.

14.3.14.2. Os rejeitos radioativos, quando atingido o limite de eliminação, passam a ser considerados resíduos das categorias biológicas, química ou de resíduo comum, devendo seguir as determinações do grupo ao qual pertencem.

14.3.15. Os resíduos pertencentes ao Grupo D, constantes do anexo I da Resolução do CONAMA nº 358 de 29/04/2016 quando não forem passíveis de processo de reutilização, recuperação ou reciclagem, devem ser encaminhados para aterro sanitário de resíduos sólidos urbanos, devidamente licenciado pelo órgão ambiental competente;

14.3.15.1. Os resíduos do Grupo D, quando for passível de processo de reutilização, recuperação ou reciclagem devem atender as normas legais de higienização e descontaminação e a Resolução CONAMA nº 275, de 25 de abril de 2001. 14.3.16. Os resíduos pertencentes ao Grupo E, constantes do anexo I da Resolução do CONAMA nº 358 de 29/04/2016, devem ter tratamento específico de acordo com a contaminação química, biológica ou radiológica;

14.3.16.1. Os resíduos do Grupo E devem ser apresentados para coletas acondicionada sem coletores estanques, rígidos e hígidos, resistentes à ruptura, à punctura, ao corte ou à escarificação;

14.3.16.2. Os resíduos a que se refere caput deste artigo, com contaminação radiológica, devem seguir as orientações contidas no art. 23, desta Resolução;

14.3.16.3. Os resíduos que contenham medicamentos citostáticos ou antineoplásicos, devem ser tratados conforme o art. 21, desta Resolução.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaro **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

## 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](#).

**RENATA KEILA PINHEIRO CAVALLINI**

Chefe do OPME



*Assinou eletronicamente em 16/10/2026 às 11:22:34.*