

## BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP.ESPECIAISS

## Estudo Técnico Preliminar 8/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 65324.000377/2026-07

## 2. Descrição da necessidade

2.1. Esta solicitação visa manter o abastecimento dos **Medicamentos** e **Materiais Médico-Hospitalares** para atender as necessidades do Pronto Atendimento Médico e todo o Comando de Operações Especiais - COPESP em Goiânia e regiões adjacentes, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas no instrumento convocatório, e padronização usual de medicações internas.

### 2.2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO

2.2.1. Justificativa da Necessidade: Esta solicitação se faz necessária para manter o abastecimento dos medicamentos e Materiais Médicos Hospitalares (MMH) na Seção de Farmácia do PMGu, atendendo a determinação contida no Calendário de Atividades descritas para o Plano de Contratação Anual - PCA de 2025, DFD 256/2025;

2.2.2. Considerando que a aquisição de medicamentos constitui um dos elementos fundamentais para a efetiva implementação de ações capazes de promover a melhoria das condições da assistência à saúde no âmbito individual e coletivo, que abrangem a promoção, proteção do usuário, a prevenção de agravos, o diagnóstico, tratamento, reabilitação e manutenção da saúde de todos servidores e seus dependentes do COPESP;

2.2.3. Com o propósito precípua de garantir a necessária segurança, eficácia e qualidade dos medicamentos, a promoção do uso racional e o acesso de todos integrantes do COPESP àqueles considerados essenciais. Os Medicamentos e MMH são insumos estratégicos de suporte às ações de saúde, cuja falta pode significar interrupções na assistência à saúde, o que afeta a qualidade de vida dos usuários e a credibilidade dos serviços de saúde como um todo;

2.2.4. A natureza do objeto a ser licitado neste certame enquadra-se na categoria de bens e serviços comuns, nos termos do parágrafo único, do art. 1º da Lei nº 10.520, de 2002.

2.2.5. Modalidade: A licitação será realizada por meio do pregão eletrônico ampla concorrência.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Farmácia do PMGu da Base Administrativa do COPESP	Suellen Kelcya Gomes da Silva - 2º Ten

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

### 4.1. CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO

#### 4.1.1. DO MEDICAMENTO

4.1.1.1. Conforme art.7º do Decreto nº 8.077/2013, os produtos de que trata a Lei nº 6.360, de 1976, devem possuir registro válido, na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

4.1.1.2. Apresentar a Declaração do Detentor de Registro (DDR), na forma da RDC 81, de 5 de novembro de 2018 e RDC 103, de 31 de agosto de 2016, quando for o caso de importação de medicamento feita por um terceiro e não pelo detentor do registro do medicamento na ANVISA.

4.1.1.3. As bulas dos produtos deverão estar descritas em português e atender ao Regulamento Técnico que estabelece os requisitos mínimos para elaboração, harmonização, atualização, publicação e disponibilização de bulas de medicamentos para pacientes e para profissionais de saúde, RDC Nº 47, de 8 de setembro de 2009.

4.1.1.4. Boas práticas para o processamento de produtos de saúde (Resolução da Diretoria Colegiada RDC 15/2012 – Anvisa).

#### **4.1.2. DO FORNECEDOR**

4.1.2.1. O exercício de atividades que envolvem comércio, distribuição, armazenamento, embalagem, expedição, exportação, extração, transformação e transporte de medicamentos no Brasil é regido por um conjunto de normas federais com destaque para as Resoluções da Diretoria Colegiada (RDCs) da Anvisa (Agência Nacional de Vigilância Sanitária) e a Lei nº 5.991/1973.

4.1.2.2. Será exigida como habilitação da licitante, os seguintes documentos:

4.1.2.2.1. Autorização de Funcionamento (AFE) vigente, emitida pela ANVISA, para os produtos abrangidos pela RDC nº 16, de 1º de abril de 2014, da ANVISA. Caso a licitante seja dispensada da AFE, deverá apresentar documento de comprovação da dispensa.

4.1.2.2.2. A Licença Sanitária Estadual ou Municipal vigente, como documento válido que autoriza o funcionamento ou a operação de atividade específica em estabelecimentos sob vigilância e controle sanitário, conforme Decreto nº 8.077, de 14 de agosto de 2013.

4.1.2.2.3. Conforme art 2º da Portaria Nº 344/1998, para extrair, produzir, fabricar, beneficiar, distribuir, transportar, preparar, manipular, fracionar, importar, exportar, transformar, embalar, reembalar, para qualquer fim, as substâncias constantes das listas deste Regulamento Técnico e de suas atualizações, ou os medicamentos que as contenham, é obrigatória a obtenção de Autorização Especial concedida pela Secretaria de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde.

4.1.2.2.4. As atividades mencionadas no caput deste artigo somente poderão ser iniciadas após a publicação da respectiva Autorização Especial no Diário Oficial da União.

4.1.2.2.5. A transportadora de substâncias constantes das listas deste Regulamento Técnico e de suas atualizações e os medicamentos que as contenham, deverá estar devidamente legalizada junto aos órgãos competentes.

4.1.2.2.6. As Empresas que exercem, exclusivamente, a atividade de transporte de substâncias constantes das listas deste Regulamento Técnico e de suas atualizações e os medicamentos que as contenham, devem solicitar a concessão da Autorização Especial de que trata o Capítulo II da Portaria 344/98.

4.1.2.2.7. O transporte de substâncias constantes das listas da Portaria 344/98 e de suas atualizações ou os medicamentos que as contenham ficará sob a responsabilidade solidária das empresas remetente e transportadora, para todos os efeitos legais.

4.1.2.2.8. Destinação ambiental adequada dos resíduos de saúde (Resolução n. 358/2005 – CONAMA e Resolução da Diretoria Colegiada RDC 222 /2018 – ANVISA). (vide disposições detalhadas no item que trata dos RESÍDUOS- Serviços de saúde deste Guia).

4.1.2.3. Do serviço de Teste Hidrostático: Os testes hidrostáticos devem ser realizados por empresa certificada pelo INMETRO e os laudos devem ser entregues a cada recarga.

4.1.2.4. Do fornecimento dos gases Oxigênio: O fornecedor deverá garantir a correta execução dos serviços de recarga e o fornecimento dos gases em pureza constante neste termo de referência, assim como:

4.1.2.4.1. Manter e zelar pela integridade e segurança dos cilindros próprios da unidade;

4.1.2.4.2. Garantir a realização tempestiva dos testes hidrostáticos nos cilindros próprios da administração, conforme normas ABNT e NR-32;

4.1.2.4.3. Garantir o cumprimento dos prazos de entrega e reposição.

#### **4.2. DA PROPOSTA**

4.2.1. As propostas deverão conter as especificações do medicamento cotado com o nome comercial, nome do produto farmacêutico de acordo com a Denominação Comum Brasileira (DCB) ou Denominação Comum Internacional (DCI), o nome do laboratório fabricante de cada medicamento ofertado, forma farmacêutica, peso, apresentação.

4.2.2. Só será admitida a oferta de produto previamente notificado/registrado na ANVISA, e com preço máximo publicado pela CMED.

4.2.3. Caso o registro do produto esteja vencido e a empresa tenha protocolado sua revalidação sem que tenha sido publicada no Diário Oficial da União, a licitante deverá apresentar o registro anterior vencido ou a publicação do registro antigo na Imprensa Oficial, acompanhada, em ambos os casos, do protocolo de revalidação, sendo necessário que este tenha sido requerido no máximo até o primeiro semestre do último ano quinquênio de validade do registro, conforme disposto no art. 12, § 6º da Lei Nr 6.360/76, regulamentada pelo Decreto Nr 8.077, de 14 de agosto de 2013.

4.2.4. Não serão aceitos medicamentos manipulados, devido ao curto prazo de validade, exceto para os itens que só tiverem essa apresentação no mercado, conforme RDC nº 67, de 8 de outubro de 2007.

4.2.5. A proposta deverá conter, ainda: Número do Registro válido, na ANVISA com 13 dígitos, para os produtos ofertados; Quantidade do item fornecido; Apresentação por embalagem secundária (caixa), a fim de evitar o seu fracionamento na entrega; Valor unitário do item; Valor total do item e Laboratório e marca.

4.3. DA VALIDADE DO PRODUTO

4.3.1. Os medicamentos e materiais médicos hospitalares deverão serem entregues com um prazo de validade mínima de 14 (quatorze) meses ou 80% (oitenta por cento) do prazo total de validade, a contar da data de fabricação.

4.3.2. Caso houver itens que não cumpra o prazo de validade mínimo estabelecido neste Estudo Técnico Preliminar Digital, serão aceitos no ato da entrega somente se apresentarem a Carta de Garantia de Troca juntamente com a Nota Fiscal, desta forma será possível proporcionar economicidade e efetividade para a instituição e de certa forma evitar o dano ao erário por produtos com a data de validade vencida, principalmente para aqueles medicamentos que são padronizados, todavia serão utilizados somente em caso de emergências.

4.4. DA GARANTIA DO PRODUTO

4.4.1. A garantia consiste na prestação pela empresa, de todas as obrigações previstas na Lei nº. 8.078, de 11/09/1990 – Código de Defesa do Consumidor - e alterações subsequentes.

4.4.2. A empresa fornecedora dos bens será responsável pela substituição, troca ou reposição dos medicamentos porventura entregues com defeito, avariados, ou não compatíveis com as especificações do Termo de Referência.

4.4.3. Na substituição de medicamentos avariados, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante.

4.4.4. Os produtos deverão ter a garantia mínima de 12 (doze) meses ou a garantia do fornecedor, a contar do recebimento definitivo, podendo o fornecedor oferecer prazo superior ao acima mencionado, sem custo à Administração.

4.4.5. Quanto a garantia de contratação, não haverá exigências da garantia, considerando que o objeto é o fornecimento eventual de medicamentos, classificados como bens padronizados e de pronta entrega, sem obrigações futuras de execução, e que o risco contratual é considerado baixo, não se mostra necessária a exigência de garantia contratual, conforme art. 96 da Lei nº 14.133/2021.

4.5 DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DA PROPOSTA

4.5.1. Os bens objeto da presente licitação deverão ser entregues conforme informações na tabela abaixo, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, a partir do recebimento da Nota de Empenho.

UNIDADE PARA ENTREGA	ENDEREÇO	CONTATO	HORÁRIO
Posto Médico da Guarnição de Goiânia (Entregar na Seção de Farmácia)	Av. Guatapará, 1-395 - Vila dos Subtenentes e Sargentos, Jardim Guanabara, Goiânia - GO, 74675-535.	farmacia.copesp@gmail.com	Segunda a quinta-feira: 07:00 às 16: 30 hs .  Sexta-feira: 07:00 às 12:00 hrs
Obs: Os materiais deverão ter o destino identificado nos volumes a serem entregues, ou seja, sinalizar que os materiais pertencem a Farmácia do Posto Médico da Guarnição de Goiânia.			

4.5.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de (10 dez) dias úteis, pela Farmácia do PMGu, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Edital e anexos.

4.5.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidade, conforme o prescrito na Lei Nº 8.078, de 11 Set 90- Lei de Proteção ao Consumidor, sob pena de aplicação das penalidades previstas neste ato convocatório.

4.5.4. Os bens serão recebidos definitivamente, no prazo de 10 (dez) dias úteis , após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação, mediante termo circunstanciado.

4.5.5. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

4.5.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

4.5.7. Os licitantes deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa.

4.5.8. Responsabilizar-se pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação

4.5.9. Em caso de atraso na entrega dos medicamentos e/ou materiais médico hospitalares constante da presente licitação, a Licitante vencedora deverá comunicar imediatamente ao Posto Médico da Guarnição de Goiânia, através do correio eletrônico ou notificar pelo e-mail **farmacia.copesp@gmail.com** em até 2 dias úteis o documento impresso em papel timbrado da empresa, justificando o motivo do atraso.

4.5.10. Nas propostas apresentadas pelas empresas deverão constar, no mínimo, os itens descritos: a) Descrição do Produto; b) Apresentação; c) No do Registro MS (com os 13 dígitos) da apresentação de melhor lance durante a cotação; d) Quantidade contada; e) Valor Unitário em R\$.

## **4.6. REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE**

4.6.1 A presente contratação observará critérios e práticas de sustentabilidade ambiental, social e econômica, em conformidade com o Decreto nº 7.746 /2012, alterado pelo Decreto nº 9.178/2017, com a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), e com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU.

4.6.2. Os licitantes deverão atender às seguintes exigências mínimas de sustentabilidade:

### **4.6.2.1. Embalagens Sustentáveis**

4.6.2.1.1. Utilização de embalagens recicladas ou recicláveis, preferencialmente em papelão ou plástico de origem renovável;

4.6.2.1.2. Redução de materiais de acondicionamento excessivos, priorizando embalagens otimizadas.

### **4.6.2.2. Logística Reversa e Destinação Adequada**

4.6.2.2.1. Cumprimento da responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos, conforme Lei nº 12.305/2010;– Execução, quando aplicável, de logística reversa para resíduos ou embalagens dos produtos fornecidos.

### **4.6.2.3. Gestão Ambiental dos Resíduos de Saúde**

4.6.2.3.1. Observância às normas aplicáveis ao gerenciamento de resíduos, conforme: RDC ANVISA nº 222/2018 e RDC nº 306/2004; Resolução CONAMA nº 358/2005; Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS) do PMGu.

### **4.6.2.4. Segurança na Coleta e Armazenamento**

4.6.2.4.1. Atendimento às normas da ABNT NBR 7.500 e NBR 12.235, relativas ao manuseio e armazenamento seguro de resíduos de serviços de saúde.

### **4.6.2.5. Boas Práticas Logísticas**

4.6.2.5.1 Priorização do uso de veículos que atendam às normas de emissão vigentes;

4.6.2.5.2 Entregas fracionadas conforme demanda, reduzindo excesso de estoque e evitando desperdícios de insumos.

### **4.6.2.6. Responsabilidade Socioambiental do Fornecedor**

4.6.2.6.1. Comprovação de regularidade ambiental, quando aplicável;

4.6.2.7. A adoção desses requisitos visa assegurar que a aquisição seja realizada de forma ambientalmente responsável, contribuindo para a redução dos impactos negativos ao meio ambiente, bem como para o uso racional dos recursos públicos, em consonância com os princípios da eficiência, planejamento, desenvolvimento sustentável e interesse público, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021

#### **4.7. DO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS EM COMODATO**

4.7.1. Não se aplica.

#### **4.8. DA ESCOLHA DA MARCA DE REFERÊNCIA**

4.8.1. Não se aplica.

#### **4.9. DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DE AMOSTRAS**

4.9.1. Não se aplica.

### **5. Levantamento de Mercado**

#### **5.1. Das possíveis soluções existentes no mercado:**

5.1.1. Com base nos requisitos definidos, foram realizados levantamentos para identificar quais soluções existentes no mercado atendem aos requisitos estabelecidos, de modo a alcançar os resultados pretendidos e atender à necessidade da contratação, com os respectivos preços estimados, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

5.1.2. Os itens solicitados constituem medicamentos e MMH já padronizados na saída de itens pela Farmácia do COPESP, e que são comumente comprados pelo PMGU onde visam atender às necessidades das Unidades de Saúde dentro de todo o complexo do COPESP como nos procedimentos e consultas ambulatoriais, emergências, campos, instruções, ambulâncias e na prestação de serviços de assistência à saúde dos usuários do FUSEX e seus dependentes.

5.1.3. Na aquisição em tela não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto, que pudessem promover a realização de audiência pública para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo-benefício, em face dos itens serem considerados bens comuns.

5.1.4. A Equipe de Planejamento da contratação executou o levantamento de mercado para a aquisição de medicamentos, em que observou que os estabelecimentos de saúde congêneres, em especial os hospitais e as entidades públicas, realizam a contratação por meio de Pregão Eletrônico SRP, cumprindo as respectivas exigências legais e normativas.

5.1.5. Considerando a necessidade de aquisição de medicamentos para atendimento à rotina assistencial do PMGu Goiânia, e após análise das soluções e formas de contratação disponíveis, conclui-se que a alternativa mais vantajosa para a Administração é a realização de licitação própria, para viabilizar a aquisição direta dos medicamentos.

5.1.6. Verificou-se que não há atas vigentes disponíveis para adesão, tampouco intenções de registro de preços em aberto que contemplem os itens demandados. Dessa forma, opta-se pela realização de Pregão Eletrônico, na forma de Sistema de Registro de Preços (SRP), modalidade que se mostra mais adequada ao contexto da Administração Pública, pois permite a contratação futura e eventual dos itens, conforme demanda, assegurando economicidade, eficiência e regularidade no fornecimento dos medicamentos, além de possibilitar o atendimento contínuo das necessidades do PMGU Goiânia.

5.1.7. Assim, propõe-se a deflagração de processo licitatório, sob a coordenação da Seção de Aquisições, Licitações e Contratos (SALC), observando-se os dispositivos da legislação vigente aplicável, especialmente a Lei nº 14.133/2021 e demais normas regulamentares pertinentes ao Sistema de Registro de Preços.

5.1.8. Esta seção forneceu para o Setor de Compras, 1 (um) orçamento médio/mediano, de cada item, para evidenciar o valor praticado pelo mercado, conforme pesquisas anexas a este Estudo (Pesquisa de Preço nº 01/2026), considerando os parâmetro I (Compras públicas) e parâmetro III (Sítios Eletrônicos Especializados), a fim de obter uma média aproximada ao valor de mercado, considerando o registro de preço no mínimo dos últimos 8 (oito) meses anteriores a esta pesquisa.

5.1.9. Para o levantamento de mercado dos preços de referência, foram utilizados os parâmetros dispostos na Instrução Normativa SEGES / ME nº 65, de 07 de julho de 2021, e foram analisadas possíveis discrepâncias, eliminando os valores extremos (menores e elevados). Foi consultado a BRASINDICE para consulta do valor de mercado das medicações, a fim de ter um parâmetro aproximado de preço para os medicamentos.

5.1.10. Os itens a serem adquiridos têm seus valores de mercado demonstrados na tabela do Item 7 junto com as estimativas de quantidades.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1. O presente processo licitatório visa assegurar a continuidade do abastecimento de medicamentos e materiais médico-hospitalares (MMH) utilizados pelos diversos setores assistenciais e operacionais do Posto Médico da Guarnição de Goiânia (PMGu), tais como: Pronto Atendimento Médico (PAM), Odontoclínica, fisioterapia, laboratório de análises clínicas e demais apoio à missões de todo o COPESP. A manutenção do fornecimento adequado desses insumos é essencial para garantir a regularidade dos tratamentos, a segurança do paciente e a eficiência dos serviços prestados.

6.2. A contratação ocorrerá por meio de Pregão Eletrônico, na forma do Sistema de Registro de Preços (SRP), conforme arts. 28, 29 e 82 da Lei nº 14.133 /2021, uma vez que os medicamentos e materiais médico hospitalares licitados caracterizam-se como bens de natureza comum, com padrões objetivos de qualidade e desempenho amplamente reconhecidos e disponíveis no mercado.

6.3. Os produtos de **1 a 144 e 150 a 155** serão licitados individualmente por **ITEM**, enquanto os itens de **145 a 149** serão por **GRUPOS**, conforme justificativa apresentada no item 9 e 10, observando-se o princípio da seleção da proposta mais vantajosa (art. 5º, IV) e o disposto no art. 40 da Lei nº 14.133/2021, que exige especificações claras, suficientes e adequadas à garantia da execução do objeto. Essa estruturação permite maior competitividade, transparência, eficiência e segurança técnica na seleção das propostas.

6.3.1. A aquisição dos medicamentos e MMH será sob demanda, e mediante emissão de uma Nota de Empenho, após a homologação do processo licitatório na modalidade pregão SRP sendo o critério de seleção a MÉDIA do preço por item.

6.3.2. Os custos de transporte são de responsabilidade do Contratante.

6.3.3. Este órgão público designa os chefes de cada seção requisitante como representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados.

6.4. A aquisição em tela é imprescindível para assegurar a execução das ações de saúde desta Organização Militar de Saúde.

6.5. Os medicamentos são insumos estratégicos indispensáveis, cuja falta pode acarretar descontinuidade do atendimento, riscos à segurança do paciente, prejuízo à qualidade assistencial e comprometimento da eficiência institucional, em consonância com os princípios previstos no art. 5º da Lei nº 14.133 /2021.

6.6. O prazo inicial de vigência da ata de registro de preços é necessariamente de 1 (um) ano, contado do primeiro dia útil subsequente à data de sua divulgação no PNCP, podendo ocorrer a prorrogação da vigência da ata e do quantitativo total para o período de mais de um ano, desde que formalizada na vigência inicial da ata e comprovada a vantajosidade do preço registrado, tudo conforme os termos do art. 84, da Lei nº 14.133, de 2021, c/c o art. 22 do Decreto nº 11.462, de 2023. Referência: art. 84, da Lei nº 14.133, de 2021, c/c o art. 22 do Decreto nº 11.462, de 2023.

6.7. Poderá atender a Órgãos Não-Participantes que solicitarem adesão, mediante estudo de viabilidade e vantajosidade econômica, o que torna a condição indispensável para a realização do Pregão Eletrônico sob o Sistema de Registro de Preços. A inclusão da cláusula de adesão tardia está em conformidade com o artigo 22 do Decreto nº 7.892/2013, que prevê a possibilidade de adesão por órgãos ou entidades não participantes, desde que observadas as condições legais e regulamentares. Além disso, o Decreto nº 9.488/2018 estabelece limites quantitativos e obrigações adicionais para o órgão gerenciador, garantindo a legalidade e a transparência do processo, sendo as seguintes vantagens esperadas:

- Economia de escala: A adesão de múltiplos órgãos pode resultar em preços mais competitivos, beneficiando-se de maiores volumes de aquisição.
- Eficiência administrativa: Redução de custos e tempo na realização de novas licitações para o mesmo objeto.
- Atendimento a necessidades específicas: Permite que órgãos com demandas semelhantes adquiram bens ou serviços de forma mais ágil e econômica.

### 6.8. Descrição Detalhada da Solução Escolhida

6.8.1. Após análise das necessidades assistenciais, das alternativas existentes no mercado, da viabilidade técnica e econômica e da avaliação de riscos, a solução eleita pela Administração consiste em:

#### 6.8.2. Realização de Pregão Eletrônico para Registro de Preços

6.8.2.1. A solução adotada prevê a realização de Pregão Eletrônico SRP, com vigência estimada de 12 meses (prorrogável conforme legislação), permitindo:

- contratações conforme demanda;
- maior eficiência logística;
- redução de estoque excedente;
- atendimento contínuo e tempestivo às necessidades do PMGu.

#### 6.8.3. Aquisição de medicamentos padronizados por item

6.8.3.1. Os medicamentos serão adquiridos item a item, garantindo:

- ampla competitividade;
- possibilidade de participação de mais fornecedores;
- rastreabilidade e controle de qualidade;

#### **6.8.4. Especificações técnicas adequadas e suficientes**

6.8.4.1. Cada item possui especificação técnica detalhada, observando critérios como:

- concentrações, apresentações e princípios ativos;
- compatibilidade com protocolos assistenciais;
- exigências de segurança e armazenamento;
- conformidade com normas da ANVISA e Farmacopeia Brasileira.

#### **6.8.5. Entregas fracionadas conforme demanda**

6.8.5.1. As entregas ocorrerão:

- de forma parcelada, conforme necessidades da Administração;
- evitando desperdício, vencimento e sobrestocagem;
- garantindo abastecimento contínuo no ciclo assistencial.

#### **6.8.6. Solução sustentável e alinhada à legislação**

6.8.6.1. Foram incorporados critérios de sustentabilidade ambiental, envolvendo:

- embalagens recicláveis ou recicladas;
- responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida do produto;
- práticas de logística reversa;
- cumprimento do PGRSS.

#### **6.8.7. Resultados esperados com a solução**

6.8.7.1. A solução adotada possibilita:

- continuidade e segurança dos tratamentos;
- manutenção dos protocolos assistenciais padronizados;
- ampliação da eficiência administrativa;
- mitigação de riscos assistenciais e operacionais;
- garantia da economicidade e do interesse público.

## **7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

7.1 A estimativa de quantidade prevista para esta aquisição foi baseada em análise da série histórica de consumo do ano de 2024 a 2026, com intuito de internalizar o máximo de atendimentos e diminuir significativamente o encaminhamento dos usuários FUSEx para Organizações Cíveis de Saúde (OCS).

7.1.1. É importante destacar que em geral, a média de consumo registrada no SISCOFIS não reflete o consumo real. Isso se deve às dificuldades de abastecimento, uma vez que diversos itens ficaram desertos ou fracassados no certame anterior (12/2023 e 90028/2024), ou ainda apresentaram problemas de entrega por parte dos fornecedores que solicitaram realinhamento de preços em razão das oscilações do mercado, bem como, apresentaram impedimento na compra devido apresentar restrições no CADIN por parte de alguns fornecedores.

7.1.1.1. Excepcionalmente para o corrente processo considerou-se uma escala aumentada tendo em vista a previsão da vinda de cursos operacionais para o COPESP.

7.1.2. Por conseguinte, o histórico de consumo de insumos farmacológicos dos itens supracitados, no ano corrente, não pode ser a única fonte de dados para o planejamento das aquisições do novo processo licitatório, visto que não possuem uma série histórica completa.

7.1.3. Considerando os fatos já relatados, a quantidade para cada item deste processo foi estimada mediante avaliação dos relatórios de consumo médio do SISCOFIS (2024 a 2026), através da demanda apresentada pelas clínicas por solicitações das mesmas, com Documentos Internos do Exército – DIEx, solicitação da equipe do PAM, e baseado no padrão de atendimento assistencial a partir de suas respectivas posologias, estabelecidos em bulas estimado em consumo para 12 meses – conforme vigência do processo de licitação.

## **7.2. METODOLOGIA UTILIZADA**

7.2.1. A definição das quantidades estimadas baseou-se exclusivamente nos documentos e informações constantes no processo, considerando os seguintes parâmetros:

7.2.1.1. **Análise dos relatórios de consumo do SISCOFIS dos anos de 2024 a 2026**, registrado no Anexos I, que permite identificar o consumo médio, variações e tendências de utilização dos medicamentos nos diferentes períodos avaliados;

7.2.1.2. **Aplicação dos protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas utilizados na prática assistencial**, considerando a posologia usual descrita em bula e o perfil epidemiológico dos pacientes atendidos nas áreas Pronto Atendimento Médico, bem como as diretrizes de medicamentos e itens necessários para o carrinho de parada cardiorespiratória;

7.2.1.4. **Projeção de consumo para o período de 12 meses**, em conformidade com a vigência estimada da Ata de Registro de Preços, garantindo que a quantidade estimada assegure continuidade do atendimento e abastecimento regular durante todo o ciclo licitatório, mais uma margem de 3 meses sobressalente.

7.2.2. Essa metodologia, baseada exclusivamente em documentos oficiais disponíveis e na prática assistencial consolidada da unidade, permitiu a elaboração de uma estimativa coerente, segura e alinhada às necessidades reais do PMGu, reduzindo riscos de desabastecimento e evitando superdimensionamento.

7.3. ESTIMATIVA DETALHADA:

7.3.1 **QUANTIDADE MÍNIMA** : Se trata da quantidade mínima especificadas de acordo com as futuras solicitações, sendo elas realizadas no período de até 12 (doze) meses através de Nota de Empenho podendo ser solicitadas a cada 3 meses no ano, por este motivo foi calculado esse cálculo mínimo, conforme tabela descrita abaixo.

7.3.2 **QUANTIDADE MÁXIMA**: Se trata da maior quantidade que será solicitada na totalidade dos empenhos.

Modalidade	ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANT MÍN	QUANT MÁX	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
ITEM	1	271687	Ácido Ascórbico Dosagem: 100 MG/ML, Tipo Uso: Injetável	1500	Ampola 5 ml	300	1500	R\$ 0,7543	R\$ 1.131,4500
ITEM	2	278281	Adenosina Dosagem: 3 MG/ML, Indicação: Solução Injetável	50	Ampola 2 ml	25	50	R\$ 15,7400	R\$ 787,0000
ITEM	3	268255	Epinefrina Dosagem: 1mg/ML , Uso: Solução Injetável	300	Ampola 1 ml	100	300	R\$ 1,6133	R\$ 483,9900
ITEM	4	292402	Aminofilina Dosagem: 24 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	100	Ampola 10 ml	50	100	R\$ 6,4000	R\$ 640,0000
ITEM	5	271710	Amiodarona Dosagem: 50mg/ML , Indicação: Injetável	100	Ampola 3 ml	50	100	R\$ 3,7137	R\$ 371,3700
ITEM	6	268214	Atropina Sulfato Dosagem: 0,25 MG/ML, Uso: Solução Injetável	100	Ampola 1 ml	50	100	R\$ 1,4211	R\$ 142,1100
ITEM	7	267140	Azitromicina Dosagem: 500 M	500	Comprimido	300	500	R\$ 1,2590	R\$ 629,5000
ITEM	8	269958	Bromoprida Dosagem: 5 MG/ML, Apresentação: Injetável	800	Ampola 2 ml	50	800	R\$ 1,8100	R\$ 1.448,0000
ITEM	9	442701	Ceftriaxona Sódica Concentração: 1 G, Forma Farmaceutica: Pó P/ Solução Injetável	600	Frasco-Ampola	100	600	R\$ 8,2000	R\$ 4.920,0000



ITEM	10	340206	Clonidina Cloridrato Concentração: 0,15 MG /ML, Forma Farmaceutica: Solução Injetável	50	Ampola 1ml	25	50	R\$ 8,2400	R\$ 412,0000
ITEM	11	269388	Dexametasona Dosagem: 4 M	300	Comprimido	100	300	R\$ 1,5080	R\$ 452,4000
ITEM	12	292427	Dexametasona Dosagem: 4 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	500	Ampola 2,5 ml	200	500	R\$ 1,8833	R\$ 941,6500
ITEM	13	267194	Diazepam Dosagem: 5 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	300	Ampola 2 ml	100	300	R\$ 2,0667	R\$ 620,0100
ITEM	14	271003	Diclofenaco Apresentação: Sal Sódico , Dosagem: 25mg /ML , Uso: Solução Injetável	500	Ampola 3 ml	200	500	R\$ 1,7454	R\$ 872,7000
ITEM	15	410023	Dipirona Sódica Concentração: 1g	1500	Comprimido	1000	1500	R\$ 0,7523	R\$ 1.128,4500
ITEM	16	267203	Dipirona Sódica Dosagem: 500 Mg	1500	Comprimido	1000	1500	R\$ 0,1933	R\$ 289,9500
ITEM	17	268252	Dipirona Sódica Dosagem: 500 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	1500	Ampola 2 ml	1000	1500	R\$ 1,3652	R\$ 2.047,8000
ITEM	18	270590	Betametasona Composição: Dipropionato , Apresentação: Associada Com Betametasona Fosfato , Dosagem: 5mg + 2mg , Uso: Injetável	300	Ampola 1ml	100	300	R\$ 23,1800	R\$ 6.954,0000
ITEM	19	268446	Dobutamina Cloridrato Dosagem: 12,5 MG/ML, Indicação: Injetável	50	Ampola 20 ML	25	50	R\$ 11,0000	R\$ 550,0000
ITEM	20	268960	Dopamina Dosagem: 5 Mg/ML , Apresentação: Solução Injetável	50	Ampola 5ml	25	50	R\$ 5,6805	R\$ 284,0250
ITEM	21	267283	Escopolamina Butilbrometo Dosagem: 10 M	500	Comprimido	200	500	R\$ 1,3000	R\$ 650,0000
ITEM	22	270621	Escopolamina Butilbrometo Apresentação: Associada Com Dipirona Sódica , Dosagem: 4mg + 500mg/ML , Indicação: Solução Injetável	1500	Ampola 1ml	1000	1500	R\$ 1,9000	R\$ 2.850,0000
ITEM	23	300725	Fenobarbital Sódico Dosagem: 100 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	100	Ampola 2ml	50	100	R\$ 5,5335	R\$ 553,3500

ITEM	24	271950	Fentanila Apresentação: Sal Citrato , Dosagem: 0,05 MG /ML, Indicação: Solução Injetável	50	Ampola 2 ml	25	50	R\$ 6,4100	R\$ 320,5000
ITEM	25	267666	Furosemida Composição: 10 Mg/ML , Apresentação: Solução Injetável	300	Ampola 2 ml	100	300	R\$ 2,3233	R\$ 696,9900
ITEM	26	267540	Glicose Concentração: 25% , Indicação: Solução Injetável	500	Ampola 10ml	100	500	R\$ 0,8000	R\$ 400,0000
ITEM	27	270219	Hidrocortisona Princípio Ativo: 500mg , Apresentação: Injetável	500	Frasco-Ampola	200	500	R\$ 8,5250	R\$ 4.262,5000
ITEM	28	267676	Ibuprofeno Dosagem: 600 mg	600	Comprimido	300	600	R\$ 0,5500	R\$ 330,0000
ITEM	29	269851	Lidocaína Cloridrato Composição: Associada Com Epinefrina , Dosagem: 2% + 1:100.000 , Apresentação: Injetável	50	Frasco-Ampola	25	50	R\$ 6,5000	R\$ 325,0000
ITEM	30	269843	Lidocaína Cloridrato Dosagem: 2% , Apresentação: Injetável	100	Ampola 2 ml	50	100	R\$ 1,2100	R\$ 121,0000
ITEM	31	273466	Loratadina Concentração: 10mg	500	Comprimido	200	500	R\$ 0,9208	R\$ 460,4000
ITEM	32	267312	Metoclopramida Cloridrato Dosagem: 10 Mg	100	Comprimido	50	100	R\$ 0,6300	R\$ 63,0000
ITEM	33	273710	Nimesulida Dosagem: 100 Mg	1000	Comprimido	500	1000	R\$ 0,5767	R\$ 576,7000
ITEM	34	442584	Norepinefrina Concentração: 2 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	100	Ampola 4ml	50	100	R\$ 1,9850	R\$ 198,5000
ITEM	35	268160	Omeprazol Concentração: 40 MG, Uso: Injetável	200	Frasco-Ampola	100	200	R\$ 9,8620	R\$ 1.972,4000
ITEM	36	268507	Ondansetrone Cloridrato Dosagem: 4 MG/ML, Indicação: Injetável	2000	Ampola 2ml	500	2000	R\$ 1,0633	R\$ 2.126,6000

ITEM	37	267743	Prednisona Dosagem: 20 Mg	500	Comprimido	100	500	R\$ 1,5650	R\$ 782,5000
ITEM	38	446105	Sais Para Reidratação Oral Composição: Sódio, Potássio, Cloreto, Citrato E Glicose , Concentração: 90 Meq/L + 20 Meq/L + 80 Meq /L + 30 Meq/L + 111 MMOL/L, Forma Farmacêutica: Pó P/ Solução Oral	1000	Sachê 27,9 Gramas	500	1000	R\$ 5,0000	R\$ 5.000,0000
ITEM	39	272089	Sulfadiazina Princípio Ativo: De Prata , Dosagem: 1% , Indicação: Creme	100	Bisnaga 30 Gramas	50	100	R\$ 21,9900	R\$ 2.199,0000
ITEM	40	268532	Tenoxicam Dosagem: 20 MG, Indicação: Injetável	1000	Frasco-Ampola	500	1000	R\$ 6,1800	R\$ 6.180,0000
ITEM	41	268533	Tenoxicam Dosagem: 40 MG, Indicação: Injetável	1000	Frasco-Ampola	500	1000	R\$ 12,4800	R\$ 12.480,0000
ITEM	42	292382	Tramadol Cloridrato Dosagem: 50 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	500	Ampola 2ml	300	500	R\$ 1,3233	R\$ 661,6500
ITEM	43	272091	Vitaminas Do Complexo B Composição Básica: Vitaminas: B1,B2,B6,B12 E Pp , Uso: Solução Injetável	1500	Ampola 2ml	200	1500	R\$ 1,7750	R\$ 2.662,5000
ITEM	44	272326	Naloxona Cloridrato Dosagem: 0,4 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	50	Ampola 1ml	25	50	R\$ 11,1333	R\$ 556,6650
ITEM	45	270612	Benzilpenicilina Apresentação: Benzatina , Dosagem: 1.200.000ui , Uso: Injetável	1000	Frasco-Ampola	500	1000	R\$ 6,8225	R\$ 6.822,5000
ITEM	46	271000	Diclofenaco Apresentação: Sal Sódico , Dosagem: 50 Mg	300	Comprimido	100	300	R\$ 0,6000	R\$ 180,0000
ITEM	47	267541	Glicose Concentração: 50% , Indicação: Solução Injetável	500	Ampola 10ml	200	500	R\$ 0,7225	R\$ 361,2500
ITEM	48	342135	Hidrocortisona Composição: Sal Succinato Sódico , Concentração: 100 MG, Forma Farmacêutica: Pó Lífilo P/ Injetável	200	Frasco-Ampola	100	200	R\$ 5,2000	R\$ 1.040,0000
			Dimenidrinato Apresentação: Associado Com Piridoxina + Glicose + Frutose , Dosagem:						

ITEM	49	272336	3mg + 5mg + 100mg + 100mg/ML , Tipo Medicamento: Solução Injetável	500	Ampola 10ml	100	500	R\$ 13,0000	R\$ 6.500,0000
ITEM	50	292196	Haloperidol Concentração: 5 MG/ML, Tipo Uso: Solução Injetável	50	Ampola 1ml	25	50	R\$ 3,0833	R\$ 154,1650
ITEM	51	270116	Etomidato Dosagem: 2 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	50	Ampola 10ml	25	50	R\$ 15,6700	R\$ 783,5000
ITEM	52	304872	Morfina Apresentação: Sulfato , Concentração: 0,2mg /ML , Forma Farmacêutica: Solução Injetável	300	Ampola 1ml	100	300	R\$ 7,6000	R\$ 2.280,0000
ITEM	53	267769	Prometazina Cloridrato Dosagem: 25 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	300	Ampola 2ml	100	300	R\$ 5,8900	R\$ 1.767,0000
ITEM	54	267161	Cloreto De Potássio Dosagem: 10% , Apresentação: Solução Injetável	100	Ampola 10ml	50	100	R\$ 1,0033	R\$ 100,3300
ITEM	55	394088	Bicarbonato De Sódio Concentração: 8,40% , Forma Farmacêutica: Solução Injetável , Característica Adicional: Em Sistema Fechado	50	Ampola 10ml	25	50	R\$ 1,6200	R\$ 81,0000
ITEM	56	268075	Sulfato De Magnésio Concentração: 50% , Uso: Solução Injetável	50	Ampola 10ml	25	50	R\$ 6,8667	R\$ 343,3350
ITEM	57	268069	Clorpromazina Dosagem: 5 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	10	Ampola 5ml	10	10	R\$ 5,3833	R\$ 53,8330
ITEM	58	272796	Heparina Sódica Dosagem: 5.000ui/ML , Indicação: Injetável	25	Ampola 0,25ml	25	25	R\$ 10,4025	R\$ 260,0625
ITEM	59	268970	Nitroglicerina Dosagem: 5 MG/ML, Aplicação: Injetável	10	Ampola 5ml	10	10	R\$ 42,3833	R\$ 423,8330
ITEM	60	268481	Midazolam Dosagem: 5 MG/ML, Aplicação: Injetável	50	Ampola 10ml	25	50	R\$ 34,8667	R\$ 1.743,3350
ITEM	61	268442	Suxametônio Cloreto Dosagem: 100 MG, Indicação: Injetável	20	Frasco-Ampola	20	20	R\$ 17,9400	R\$ 358,8000
ITEM	62	305935	Propofol Dosagem: 10 MG/ML, Forma Farmacêutica: Emulsão Injetável	10	Ampola 20ml	10	10	R\$ 9,7425	R\$ 97,4250

ITEM	63	270019	Gliconato De Cálcio Dosagem: 10% , Apresentação: Solução Injetável	100	Ampola 10ml	50	100	R\$ 2,9733	R\$ 297,3300
ITEM	64	346633	Álcool Etílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil , Teor Alcoólico: Mínimo De 99,5°Gl , Fórmula Química: C2h5oh , Peso Molecular: 46,07 G/MOL, Grau De Pureza: Mínimo De 99,7% P/P Inpm , Característica Adicional: Anidro, Absoluto , Número De Referência Química: Cas 64-17-5	100	Litro	50	100	R\$ 17,5433	R\$ 1.754,3300
ITEM	65	328078	Detergente Enzimático Composição: A Base De Amilase, Protease, Lipase E Carboidrase	50	Litro	25	50	R\$ 35,0100	R\$ 1.750,5000
ITEM	66	437177	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 18 GAU, Comprimento: Cerca 45 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara Refluxo C/ Filtro , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	500	Unidade	100	500	R\$ 2,3700	R\$ 1.185,0000
ITEM	67	437178	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 20 GAU, Comprimento: Cerca 30 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara Refluxo C/ Filtro , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	2000	Unidade	1000	2000	R\$ 2,4630	R\$ 4.926,0000
ITEM	68	437179	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 22 GAU, Comprimento: Cerca 25 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara Refluxo C/ Filtro , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	2000	Unidade	1000	2000	R\$ 2,2500	R\$ 4.500,0000
			Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 24 GAU, Comprimento: Cerca 20 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara						

ITEM	69	437180	Refluxo C/ Filtro , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	1000	Unidade	500	1000	R\$ 2,8300	R\$ 2.830,0000
ITEM	70	610305	Equipo P/ Bomba De Infusão Material: Pvc Transparente , Material Adicional: Sem Segmento De Silicone , Câmara Gotejamento: Macrogotas, Flexível, C/ Filtro , Regulador De Fluxo Manual: Pinça Rolete , Comprimento Total Do Tubo: Acima De 181 Cm , Tipo Injetor Lateral: C/ 1 Injetor, Autocicatrizante , Conector Solução: Ponta Perfurante , Conector Paciente: Luer , Compatibilidade: C/ Equipamento , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Tipo Embalagem: Individual	3000	Unidade	1500	3000	R\$ 26,0000	R\$ 78.000,0000
ITEM	71	397494	Agulha Hipodérmica Material: Aço Inoxidável Siliconizado , Dimensão: 18 G X 1 1/2" , Tipo Ponta: Bisel Curto Trifacetado , Tipo Conexão: Conector Luer Lock Em Plástico , Tipo Fixação: Protetor Plástico , Característica Adicional: Com Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	2500	Unidade	1000	2500	R\$ 0,2895	R\$ 723,7500
ITEM	72	439805	Agulha Hipodérmica Material: Aço Inoxidável Siliconizado , Dimensão: 21 G X 1 1/4" , Tipo Ponta: Bisel Curto Trifacetado , Tipo Conexão: Conector Luer Lock Ou Slip Em Plástico , Tipo Fixação: Protetor Plástico , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	2000	Unidade	1000	2000	R\$ 0,2900	R\$ 580,0000
ITEM	73	439807	Agulha Hipodérmica Material: Aço Inoxidável Siliconizado , Dimensão: 22 G X 1" , Tipo Ponta: Bisel Curto Trifacetado , Tipo Conexão: Conector Luer Lock Ou Slip Em Plástico , Tipo Fixação: Protetor Plástico , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	2500	Unidade	1000	2500	R\$ 0,2500	R\$ 625,0000
ITEM	74	439624	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 5 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip , Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada , Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual	2500	Unidade	1000	2500	R\$ 0,3267	R\$ 816,7500

ITEM	75	439620	Seringa Material: Polipropileno, Isento De Látex , Capacidade: 10 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip , Adicional: Graduada, Numerada , Modelo: Perda De Resistência , Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual	3500	Unidade	1000	3500	R\$ 0,3850	R\$ 1.347,5000
ITEM	76	439627	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 20 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip , Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada , Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual	1000	Unidade	500	1000	R\$ 0,3633	R\$ 363,3000
ITEM	77	438398	Sonda Trato Digestivo Aplicação: Oro Ou Nasogástrica , Modelo: Levine , Material: Pvc , Calibre: Nº 14 , Tamanho: Curta , Comprimento: Cerca 50 CM, Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componentes: Ponta Distal Fechada, C/ Orifícios Laterais , Esterilidade: Estéril, Descartável , Embalagem: Embalagem Individual	20	Unidade	10	20	R\$ 1,8533	R\$ 37,0660
ITEM	78	621737	Cateter Nasal Para Oxigênio Modelo: Tipo Óculos , Aplicação: P/ Oxigenoterapia , Material: Tubo E Pronga De Silicone , Conector: Compatível C/ Fonte O2 , Tamanho: Adulto , Comprimento: Cerca De 2,5 M , Esterilidade: Estéril, Uso Único	200	Unidade	100	200	R\$ 1,9400	R\$ 388,0000
ITEM	79	453771	Pá Para Desfibrilador Tipo Equipamento: Externo Automático - Dea , Modelo: Tipo Eletrodo, Adesiva , Tamanho: Adulto , Apresentação*: Par , Compatibilidade: C/ Compatibilidade Específica , Esterilidade: Descartável	4	Par	4	4	R\$ 673,0537	R\$ 2.692,2148
ITEM	80	454804	Papel Para Impressão De Exames - Uso Hospitalar Material: Termosensível , Aplicação*: P/ Cardiotocógrafo , Dimensões: Cerca 100 X 120 MM, Apresentação: Formulário Contínuo, Dobra Em "Z" , Compatibilidade: Compatibilidade C/ Equipamento	10	Unidade	10	10	R\$ 24,9167	R\$ 249,1670

ITEM	81	461299	Eletrodo Uso Médico Aplicação 1: P/ Eletróestimulação, Fisioterapia , Modelo: De Superfície , Tipo: Adesivo , Material Sensor: Prata/Prata Clorada , Adicional 1: C/ Gel Condutor , Dimensões: Cerca De 5 X 5 CM, Acessório: C/ Cabo Compatível C/ Equipamento , Esterilidade: Reutilizável	100	Unidade	50	100	R\$ 25,4367	R\$ 2.543,6700
ITEM	82	461298	Eletrodo Uso Médico Aplicação 1: P/ Eletróestimulação, Fisioterapia , Modelo: De Superfície , Tipo: Adesivo , Material Sensor: Prata/Prata Clorada , Adicional 1: C/ Gel Condutor , Dimensões: Cerca De 5 X 10 CM, Acessório: C/ Cabo Compatível C/ Equipamento , Esterilidade: Reutilizável	100	Unidade	50	100	R\$ 47,7433	R\$ 4.774,3300
ITEM	83	268236	Cloreto De Sódio Princípio Ativo: 0,9%_ Solução Injetável , Aplicação: Sistema Fechado	3000	Frasco 100ml	1000	3000	R\$ 3,5900	R\$ 10.770,0000
ITEM	84	268236	Cloreto De Sódio Princípio Ativo: 0,9%_ Solução Injetável , Aplicação: Sistema Fechado	6000	Frasco 250ml	1000	6000	R\$ 5,2200	R\$ 31.320,0000
ITEM	85	268236	Cloreto De Sódio Princípio Ativo: 0,9%_ Solução Injetável , Aplicação: Sistema Fechado	5000	Frasco 500ml	1000	5000	R\$ 5,8700	R\$ 29.350,0000
ITEM	86	268236	Cloreto De Sódio Princípio Ativo: 0,9%_ Solução Injetável , Aplicação: Sistema Fechado	1500	Frasco 1000ml	500	1500	R\$ 6,4840	R\$ 9.726,0000
ITEM	87	269877	Clorexidina Digluconato Dosagem: 4% , Aplicação: Degermante	50	Frasco 1000ml	25	50	R\$ 24,8100	R\$ 1.240,5000
ITEM	88	481791	Lençol Descartável Uso Hospitalar Materia Prima: 100% Fibra Celulose Natural , Dimensões: Cerca De 70 Cm X 50 M , Apresentação 1: Em Rolo	500	Unidade	300	500	R\$ 7,4133	R\$ 3.706,6500
ITEM	89	439126	Lâmina Bisturi Material: Aço Inoxidável , Tamanho: Nº 15 C , Tipo: Descartável , Esterilidade: Estéril , Características Adicionais: Embalada Individualmente	10	Caixa 100 Unidade	5	10	R\$ 26,4900	R\$ 264,9000
ITEM	90	361078	Lâmina Bisturi Material: Aço Inoxidável , Tamanho: Nº 23 , Tipo: Descartável , Esterilidade: Estéril , Características Adicionais: Embalada Individualmente	10	Caixa 100 Unidade	5	10	R\$ 22,6333	R\$ 226,3330



ITEM	91	487093	Fio De Sutura Agulhado Material Fio: Poliglactina Violeta , Modelo Fio: Multifilamentar , Diâmetro Fio: 6-0 , Comprimento Fio: Cerca De 70 CM, Tipo Agulha: Agulha 1/2 Círculo , Modelo Agulha: Cilíndrica , Comprimento Agulha: Cerca De 18 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	1000	Unidade	100	1000	R\$ 13,4100	R\$ 13.410,0000
ITEM	92	487444	Fio De Sutura Agulhado Material Fio: Nylon / Poliamida Preto , Modelo Fio: Monofilamentar , Diâmetro Fio: 3-0 , Comprimento Fio: Cerca De 45 CM, Tipo Agulha: Agulha 3/8 Círculo , Modelo Agulha: Cortante Reversa / Invertida , Comprimento Agulha: Cerca De 24 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	100	Unidade	50	100	R\$ 2,6000	R\$ 260,0000
ITEM	93	487430	Fio De Sutura Agulhado Material Fio: Nylon / Poliamida Preto , Modelo Fio: Monofilamentar , Diâmetro Fio: 4-0 , Comprimento Fio: Cerca De 70 CM, Tipo Agulha: 2 Agulhas 1/2 Círculo Nas Extremidades , Modelo Agulha: Cilíndrica , Comprimento Agulha: Cerca De 26 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	100	Unidade	50	100	R\$ 9,1000	R\$ 910,0000
ITEM	94	397423	Luva De Proteção Material: Latéx , Tamanho: Pequeno , Acabamento Palma: Antiderrapante , Esterilidade: Não Esterilizada , Características Adicionais: Antialérgico , Tipo: Ambidestra , Tipo Uso: Descartável	1000	Caixa 100 Unidade	200	1000	R\$ 29,9900	R\$ 29.990,0000
ITEM	95	397422	Luva De Proteção Material: Latéx , Tamanho: Médio , Acabamento Palma: Antiderrapante , Esterilidade: Não Esterilizada , Características Adicionais: Antialérgico , Tipo: Ambidestra , Tipo Uso: Descartável	1000	Caixa 100 Unidade	200	1000	R\$ 18,8800	R\$ 18.880,0000
ITEM	96	397421	Luva De Proteção Material: Latéx , Tamanho: Grande , Acabamento Palma: Antiderrapante , Esterilidade: Não Esterilizada , Características Adicionais: Antialérgico , Tipo: Ambidestra , Tipo Uso: Descartável	500	Caixa 100 Unidade	200	500	R\$ 14,7567	R\$ 7.378,3500

ITEM	97	628398	Atadura Crepom Tipo: Cerca De 13 Fios / Cm² , Material: Faixa De Tecido 100% Algodão , Largura: Cerca De 15 Cm , Comprimento Em Repouso: Rolo Cerca De 1,8 M , Esterilidade: Estéril	100	Embalagem 1 Unidade	50	100	R\$ 1,4267	R\$ 142,6700
ITEM	98	628399	Atadura Crepom Tipo: Cerca De 13 Fios / Cm² , Material: Faixa De Tecido 100% Algodão , Largura: Cerca De 20 Cm , Comprimento Em Repouso: Rolo Cerca De 1,8 M , Esterilidade: Estéril	100	Embalagem 1 Unidade	50	100	R\$ 1,9367	R\$ 193,6700
ITEM	99	620076	Luva Cirúrgica Material: Borracha Natural - Látex , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Anatômico , Pó: Com Pó Bioabsorvível , Cor: C/ Cor , Tamanho: Nº 7,0 , Apresentação: Em Par , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Embalagem: Embalagem Individual	100	Par	50	100	R\$ 1,1700	R\$ 117,0000
ITEM	100	620078	Luva Cirúrgica Material: Borracha Natural - Látex , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Anatômico , Pó: Com Pó Bioabsorvível , Cor: C/ Cor , Tamanho: Nº 8,0 , Apresentação: Em Par , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Embalagem: Embalagem Individual	100	Par	50	100	R\$ 1,5100	R\$ 151,0000
ITEM	101	620075	Luva Cirúrgica Material: Borracha Natural - Látex , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Anatômico , Pó: Com Pó Bioabsorvível , Cor: C/ Cor , Tamanho: Nº 6,5 , Apresentação: Em Par , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Embalagem: Embalagem Individual	500	Par	100	500	R\$ 1,1700	R\$ 585,0000
ITEM	102	620077	Luva Cirúrgica Material: Borracha Natural - Látex , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Anatômico , Pó: Com Pó Bioabsorvível , Cor: C/ Cor , Tamanho: Nº 7,5 , Apresentação: Em Par , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Embalagem: Embalagem Individual	300	Par	100	300	R\$ 1,1800	R\$ 354,0000
ITEM	103	620079	Luva Cirúrgica Material: Borracha Natural - Látex , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Anatômico , Pó: Com Pó Bioabsorvível , Cor: C/ Cor , Tamanho: Nº 8,5 , Apresentação: Em Par , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Embalagem: Embalagem Individual	50	Par	25	50	R\$ 1,1800	R\$ 59,0000

ITEM	104	628266	Gaze Uso Em Saúde Modelo: Compressa C/ Dobras E Camadas , Material: Tecido 100% Viscose / Rayon , Densidade: Cerca De 13 Fios / Cm2 , Radiopacidade: Sem Elemento Radiopaco , Dimensão Fechada: Cerca De 7,5 X 7,5 Cm , Esterilidade: Estéril, Uso Único	100	Embalagem 500 Unidade	50	100	R\$ 17,5200	R\$ 1.752,0000
ITEM	105	629305	Abaixador De Língua Material: Madeira Lisa, Polida, C/ Borda Arredondada , Comprimento: Cerca De 14 Cm , Esterilidade: Não Estéril, Uso Único	500	Embalagem 100 Unidade	100	500	R\$ 4,7900	R\$ 2.395,0000
ITEM	106	357880	Glicose Concentração: 5% , Forma Farmaceutica: Solução Injetável , Característica Adicional: Sistema Fechado, Embalagem Primária Isenta De Pvc	200	Frasco 500 Mililitro	100	200	R\$ 4,8500	R\$ 970,0000
ITEM	107	437164	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 19 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	300	Unidade	100	300	R\$ 0,5100	R\$ 153,0000
ITEM	108	437166	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 21 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	1500	Unidade	1000	1500	R\$ 0,2267	R\$ 340,0500
ITEM	109	437167	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 23 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	1500	Unidade	1000	1500	R\$ 0,3400	R\$ 510,0000
			Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha:						

ITEM	110	437165	Agulha Aço Inox , Diâmetro: 25 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual	1000	Unidade	500	1000	R\$ 0,4300	R\$ 430,0000
ITEM	111	613767	Manta Térmica P/ Paciente Tipo De Aquecimento: Isolante Térmico , Material: Película De Polímero Aluminizado , Tamanho: Adulto , Aplicação: P/ Corpo Inteiro , Esterilidade: Uso Único , Apresentação: Embalagem Individual	50	Unidade	25	50	R\$ 5,4100	R\$ 270,5000
ITEM	112	483363	Curativo Cutâneo Modelo: Tipo Pós - Punção , Componente 1: C/ Almofada Fibra Sintética , Componente 2: Base Adesiva , Dimensão: Cerca De 2,5 CM, Esterilidade: Uso Único	10000	Unidade	1000	10000	R\$ 0,0300	R\$ 300,0000
ITEM	113	631796	Fita Adesiva - Uso Cutâneo Tipo: Esparadrapo Impermeável , Material Dorso: À Base De Algodão E Fibra Sintética , Tipo De Adesivo: C/ Látex Natural , Largura Da Fita: Cerca De 100 Mm , Cor: C/ Cor , Apresentação: Rolo C/ Capa Protetora , Esterilidade: Não Estéri	200	Unidade	50	200	R\$ 7,4967	R\$ 1.499,3400
ITEM	114	352317	Água Destilada Aspecto Físico: Estéril E Apirogênica , Tipo Embalagem: Em Sistema Fechado	1000	Ampola 10ml	600	1000	R\$ 0,2100	R\$ 210,0000
ITEM	115	422231	Avental Material: Polipropileno , Modelo: Unisex , Cor: Branca , Características Adicionais: Manga Longa, Descartável , Tamanho: Único	3000	Unidade	1000	3000	R\$ 1,7467	R\$ 5.240,1000
ITEM	116	436498	Esfigmomanômetro Ajuste: Digital , Tipo*: De Braço , Faixa De Operação: Até 300 MMHG, Material Braçadeira: Braçadeira Em Nylon , Tipo Fecho: Fecho Em Velcro , Tamanho: Adulto	5	Unidade	5	5	R\$ 38,0000	R\$ 190,0000
			Coletor De Resíduos De Serviço De Saúde Tipo De Resíduo: Grupo E - Resíduo Perfurocortante Tóxico , Tipo Risco: Risco						

ITEM	117	623119	Químico , Capacidade: Cerca De 20 L, Material: Caixa De Papelão C/ Saco Plástico , Adicional: C/ Alça , Uso: Uso Único	100	Unidade	50	100	R\$ 5,5000	R\$ 550,0000
ITEM	118	623109	Coletor De Resíduos De Serviço De Saúde Tipo De Resíduo: Grupo E - Resíduo Perfurocortante Infectante , Tipo Risco: Risco Biológico , Capacidade: Cerca De 13 L, Material: Caixa De Papelão C/ Saco Plástico , Adicional: C/ Alça , Uso: Uso Único	100	Unidade	50	100	R\$ 4,8100	R\$ 481,0000
ITEM	119	623108	Coletor De Resíduos De Serviço De Saúde Tipo De Resíduo: Grupo E - Resíduo Perfurocortante Infectante , Tipo Risco: Risco Biológico , Capacidade: Cerca De 7 L, Material: Caixa De Papelão C/ Saco Plástico , Adicional: C/ Alça , Uso: Uso Único	100	Unidade	50	100	R\$ 3,6000	R\$ 360,0000
ITEM	120	451471	Tubo Supraglótico Tipo: Máscara Laríngea , Material*: Silicone , Vias: Via P/ Acesso Gástrico , Tamanho*: Nº 1 , Componente 1: C/ Linha De Referência , Conector: C/ Conector Padrão , Esterilidade*: Reutilizável	5	Unidade	5	5	R\$ 37,6333	R\$ 188,1665
ITEM	121	451470	Tubo Supraglótico Tipo: Máscara Laríngea , Material*: Silicone , Vias: Via P/ Acesso Gástrico , Tamanho*: Nº 2,5 , Componente 1: C/ Linha De Referência , Conector: C/ Conector Padrão , Esterilidade*: Reutilizável	5	Unidade	5	5	R\$ 15,3633	R\$ 76,8165
ITEM	122	269941	Álcool Etílico Tipo: Hidratado , Teor Alcoólico: 70%_(70° Gl) , Apresentação: Líquido	1000	Litro	500	1000	R\$ 5,6300	R\$ 5.630,0000
ITEM	123	474168	Termômetro Clínico Ajuste: Digital, Infravermelho , Tipo*: Uso Em Testa , Componentes: C/ Alarmes, Medição À Distância , Memória: Memória Até 20 Medições	10	Unidade	10	10	R\$ 22,3900	R\$ 223,9000
ITEM	124	435801	Termômetro Clínico Ajuste: Digital , Escala: Até 45 °C, Tipo*: Uso Axilar E Oral , Componentes: C/ Alarmes , Memória: Memória Última Medição , Embalagem: Embalagem Individual	10	Unidade	10	10	R\$ 16,6750	R\$ 166,7500
			Luva De Proteção Material: Nitrílica , Aplicação: Produtos Químicos E Biológico ,						

ITEM	125	435536	Tamanho: Médio , Modelo: Hipoalérgica , Tipo Uso: Reutilizável , Apresentação: Texturizada	50	Caixa 100 Unidade	25	50	R\$ 19,4333	R\$ 971,6650
ITEM	126	435537	Luva De Proteção Material: Nitrílica , Aplicação: Produtos Químicos E Biológico , Tamanho: Pequeno , Modelo: Hipoalérgica , Tipo Uso: Reutilizável , Apresentação: Texturizada	100	Caixa 100 Unidade	25	100	R\$ 21,5000	R\$ 2.150,0000
ITEM	127	389557	Monitor Portátil Operação: Digital , Tipo Amostra: Sangue Capilar , Tipo De Análise: Quantitativo De Glicose , Faixa De Operação: Até 600 MG/DL, Tempo Resposta: Até 10 S, Memória: 250 A 500 Testes , Componentes: Com Lancetas, Tiras , Acessórios: Lancetador, Solução Controle	15	Unidade	7	15	R\$ 54,0000	R\$ 810,0000
ITEM	128	327566	Ácido Tranexâmico Dosagem: 50 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	200	Ampola 5ml	50	200	R\$ 3,8500	R\$ 770,0000
ITEM	129	268510	Flumazenil Dosagem: 0,1 MG/ML, Indicação: Solução Injetável	100	Ampola 5ml	25	100	R\$ 5,0433	R\$ 504,3300
ITEM	130	268115	Hidralazina Dosagem: 20 MG/ML, Indicação: Solução Injetável	100	Ampola 1ml	25	100	R\$ 5,8900	R\$ 589,0000
ITEM	131	294887	Salbutamol Dosagem: 100mcg/Dose , Forma Farmacêutica: Aerosol Oral	50	Frasco 200 (Doses)	25	50	R\$ 9,7900	R\$ 489,5000
ITEM	132	292399	Fitomenadiona Dosagem: 10 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	50	Ampola 1ml	25	50	R\$ 1,9833	R\$ 99,1650
ITEM	133	349475	Salicilato De Metila Composição: Associado À Ess. Terebentina, Cânfora E Mentol , Concentração: 0,02 MI + 0,05 MI + 30 Mg + 5 MG/G, Forma Farmacêutica: Pomada	100	Bisnaga 30 Gramas	50	100	R\$ 9,0967	R\$ 909,6700
ITEM	134	441991	Oxímetro Uso Médico Tipo: Pulso , Faixa Medição Saturação 1: 0 A 100% , Faixa Medição Pulso 1: Cerca De 20 A 250 BPM, Autonomia Sistema 1: Cerca 32 H, Alimentação: Pilha , Acessórios: C/ Sensor	10	Unidade	10	10	R\$ 110,8700	R\$ 1.108,7000

ITEM	135	456412	Reanimador Manual Material Balão: Silicone , Capacidade Balão: Cerca 1,5 L, Componente 1: Máscara Plástico Rígido C/ Coxim Silicone , Tipo Válvula: Válvula Unidirecional Pop Off Cerca 60 Cmh2o , Tamanhos: Adulto	10	Unidade	5	10	R\$ 132,3560	R\$ 1.323,5600
ITEM	136	267107	Fenitoína Sódica Dosagem: 50 MG/ML, Apresentação: Solução Injetável	50	Ampola 5 ml	25	50	R\$ 4,2675	R\$ 213,3750
ITEM	137	303292	Ringer Composição: Associado Com Lactato De Sódio , Forma Farmacêutica: Solução Injetável , Característica Adicional: Sistema Fechado	50	Bolsa 500 ml	25	50	R\$ 7,9000	R\$ 395,0000
ITEM	138	267779	Paracetamol Dosagem Comprimido: 750 M	1000	Comprimido	500	1000	R\$ 0,2100	R\$ 210,0000
ITEM	139	268531	Tenoxicam Dosagem: 20 M	100	Comprimido	50	100	R\$ 0,8667	R\$ 86,6700
ITEM	140	268534	Tramadol Cloridrato Dosagem: 50 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	100	Comprimido	50	100	R\$ 0,2400	R\$ 24,0000
ITEM	141	451423	Tubo Endotraqueal Material: Silicone , Modelo: Curva Magill , Calibre: 8,0 , Tipo Ponta: C/ Ponta Distal Atraumática , Componente 1: Balão Alto Volume E Baixa Pressão , Componente 2: Radiopaco, Graduado , Tipo Conector: Conector Padrão , Esterilidade: Estéril, Uso Único	10	Unidade	5	10	R\$ 3,5233	R\$ 35,2330
ITEM	142	451417	Tubo Endotraqueal Material: Silicone , Modelo: Curva Magill , Calibre: 8,5 , Tipo Ponta: C/ Ponta Distal Atraumática , Componente 1: Balão Alto Volume E Baixa Pressão , Componente 2: Radiopaco, Graduado , Tipo Conector: Conector Padrão , Esterilidade: Estéril, Uso Único	20	Unidade	10	20	R\$ 3,8933	R\$ 77,8660

ITEM	143	451413	Tubo Endotraqueal Material: Silicone , Modelo: Curva Magill , Calibre: 7,5 , Tipo Ponta: C/ Ponta Distal Atraumática , Componente 1: Balão Alto Volume E Baixa Pressão , Componente 2: Radiopaco, Graduado , Tipo Conector: Conector Padrão , Esterilidade: Estéril, Uso Único	20	Unidade	10	20	R\$ 4,1633	R\$ 83,2660
ITEM	144	602763	Escetamina Concentração: 50 MG/ML, Forma Farmacêutica: Solução Injetável	30	Ampola 2 ml	10	30	R\$ 11,7000	R\$ 351,0000
GRUPO	145	433103	Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024 97-2	46	Metro Cúbico	1	46	R\$ 195,0000	R\$ 8.970,0000
	146	433103	Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024 97-2	90	Metro Cúbico	1	90	R\$ 195,0000	R\$ 17.550,0000
	147	433103	Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024 97-2	20	Metro Cúbico	1	20	R\$ 77,6233	R\$ 1.552,4660
	148	366184	Gás Comprimido Nome: Ar Medicinal , Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Fórmula Química: Ar Do Ambiente Comprimido , Grau De Pureza: Teor De Oxigênio Entre 19,5% E 23,5% , Característica Adicional: Uso Medicinal	120	Metro Cúbico	1	120	R\$ 51,0000	R\$ 6.120,0000
	149	18074	Teste hidrostático	59	Unidade	30	59	R\$ 477,0000	R\$ 28.143,0000
			Material Gasoterapia Modelo: Umidificador , Saída: P/ Oxigênio , Tipo Frasco: Frasco Plástico Graduado, C/ Tampa ,						



ITEM	150	435410	Volume: Cerca De 250 ML, Esterilidade*: Esterilizável	30	Unidade	10	30	R\$ 21,9933	R\$ 659.799,00
ITEM	151	450964	Cânula Orofaríngea Guedel Material*: Polímero , Tamanho*: Tamanho No 2	80	Unidade	10	80	R\$ 3,5533	R\$ 284.264,00
ITEM	152	613767	Manta Térmica P/ Paciente Tipo De Aquecimento: Isolante Térmico , Material: Película De Polímero Aluminizado , Tamanho: Adulto , Aplicação: P/ Corpo Inteiro , Esterilidade: Uso Único , Apresentação: Embalagem Individual	200	Unidade	100	200	R\$ 6,5675	R\$ 1.313,50
ITEM	153	607056	Campo Cirúrgico Modelo: Fenestrado , Material: 100% Algodão , Gramatura: Mínimo De 260 G/M2, Dimensões: Cerca De 125 X 125 CM, Cor: C/ Cor , Esterilidade: Esterilizável	200	Unidade	100	200	R\$ 33,3333	R\$ 6.666,66
ITEM	154	352192	Ringer Composição: Simples , Forma Farmacêutica: Solução Injetável , Característica Adicional: Sistema Fechado	100	Bolsa 500 ml	50	100	R\$ 6,1033	R\$ 610,33
ITEM	155	438929	Gel Para Exame Médico Composição: A Base De Água , Características Adicionais: Ph Neutro	10	Frasco 1 Lt	5	10	R\$ 7,7500	R\$ 77,50
Valor total da: R\$ 469.391,1513									

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 469.391,15

8.1.Para todos os itens foi realizada pesquisa de preços no Paine de Preços/Comprasgov com no mínimo três preços. Os preços pesquisados analisados de forma crítica de tal modo que no âmbito das aquisições públicas, verificado foi que podem ser aplicados com a finalidade de estimar o custo do objeto e servir de parâmetro objetivo para julgamento das ofertas apresentadas quando da fase de aceitação das propostas.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar, os itens **1 a 144 e 150 a 155** serão adquiridos por **ITENS**, enquanto **145 a 149** por **GRUPO**.

9.1.1. JUSTIFICATIVA AQUISIÇÃO POR ITENS dos itens **1 a 144 e 150 a 155**: o objeto desse certame é divisível levando em consideração a viabilidade do mercado fornecedor assegurando ser economicamente viável, sem perda de escala e havendo melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade.

9.1.2. JUSTIFICATIVA AQUISIÇÃO POR GRUPOS dos itens 145 a 149: A licitação por grupo é adotada, em vez de por itens isolados, principalmente para garantir a segurança dos pacientes, a compatibilidade técnica dos equipamentos e a continuidade do serviço. Essa abordagem é justificada tecnicamente pelos seguintes motivos:

9.1.2.1. Segurança e Responsabilidade Técnica: A empresa que recarrega o gás é a responsável técnica pela pureza do produto e pela integridade do cilindro (ABNT/Anvisa).

9.1.2.2. Continuidade e Logística: A recarga exige recarga rápida de cilindros cheios por vazios. Contratar empresas diferentes para itens (ex: recarga de 10m³ com um e 5m³ com outro) pode causar falhas logísticas, e risco de desabastecimento.

9.1.2.3. Eficiência Administrativa: Agrupar recargas de diferentes capacidades (lote único) facilita a gestão do contrato e evita a dispersão de responsabilidades.

9.1.2.4. JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO de MESMO CATMAT do GRUPO dos itens 145 a 147: O quantitativo ora solicitado baseia-se no consumo realizado durante doze meses, conforme descrição que se segue:

CatMat	Descrição	Unidade	Quantidade	Justificativa
433103	Oxigênio Gasoso Medicinal grau de pureza mínima de 99,7% recarga em cilindro de até 1 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46	<p><b>PMGu/Gna:</b> a quantidade solicitada de <b>11m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 1m<sup>3</sup>, com o objetivo de dar suporte no Pronto Atendimento, principalmente nos casos em que há necessidade de estabilizar pacientes em estado grave, apresentando dificuldade respiratória e também para realizar o transporte desses pacientes que são mantidos no oxigênio e transferidos para os hospitais de alta complexidade.</p> <p><b>1° BAC:</b> a quantidade solicitada de <b>2m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 1m<sup>3</sup>, com a finalidade de apoio ao Curso de Formação de Cabo Comandos – CFCC e vida orgânica da Organização Militar;</p> <p><b>1° B F Esp:</b> a quantidade solicitada de <b>3m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 1m<sup>3</sup>, com a finalidade de dar suporte à Seção de Saúde daquela Unidade, no apoio ao treinamento e emprego do efetivo especializado em operações especiais, na sede do Comando de Operações Especiais e fora dela;</p> <p><b>B Ap Op Esp:</b> a quantidade solicitada de <b>30m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 1m<sup>3</sup>, no atendimento pré-hospitalar durante o apoio de saúde às atividades operacionais das diversas Organizações Militares do Comando de Operações Especiais.</p>
433103	Oxigênio Gasoso Medicinal grau de pureza mínima de 99,7% com recarga em	m <sup>3</sup>	90	<p><b>PMGu/Gna:</b> a quantidade solicitada de <b>18m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 3m<sup>3</sup>, com o objetivo de dar suporte no Pronto Atendimento, principalmente nos casos em que há necessidade de estabilizar pacientes em estado grave, apresentando dificuldade respiratória e para realizar o transporte desses pacientes que são mantidos no oxigênio e transferidos para os hospitais de alta complexidade;</p> <p><b>Cia DQBRN:</b> a quantidade solicitada de <b>36m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 3m<sup>3</sup>, para o apoio às atividades operacionais;</p> <p><b>1° B F Esp:</b> a quantidade solicitada de <b>36m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 3m<sup>3</sup>, com a</p>

	cilindro de até 3 m <sup>3</sup>			finalidade de dar suporte à Seção de Saúde daquela Unidade, no apoio ao treinamento e emprego do efetivo especializado em operações especiais, na sede do Comando de Operações Especiais e fora dela.
433103	Oxigênio Gasoso Medicinal grau de pureza mínima de 99,7% com recarga em cilindro de até 10 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	20	<b>PMGu/Gna:</b> a quantidade solicitada de <b>20m<sup>3</sup></b> visa atender a demanda dos cilindros de 10m <sup>3</sup> , com o objetivo de dar suporte no Pronto Atendimento, principalmente nos casos em que há necessidade de estabilizar pacientes em estado grave, apresentando dificuldade respiratória e para realizar o transporte desses pacientes que são mantidos no oxigênio e transferidos para os hospitais de alta complexidade.

Obs: Os cilindros são bens adquiridos e pertencentes à própria unidade.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Considerar contratações correlatas e/ou interdependentes para a aquisição por grupo 144 a 149 (recarga de oxigênio, fornecimento de ar comprimido medicinal e testes hidrostáticos dos cilindros), uma vez que compõem o ciclo completo de suprimento de gases medicinais da unidade, tendo em vista a:

10.1.1. Interdependência (Gases e recarga): O fornecimento de oxigênio e ar comprimido medicinal é interdependente da disponibilidade de cilindros em perfeitas condições de uso. A recarga só pode ser efetuada se houver a garantia de suprimento contínuo, evitando a interrupção da assistência a pacientes críticos.

10.1.2. Correlação e Segurança (Teste Hidrostático): O serviço de teste hidrostático é estritamente correlato e obrigatório por normas técnicas (como a NBR 12274). A recarga dos cilindros é condicionada à validade deste teste; portanto, a contratação conjunta visa garantir que a empresa fornecedora realize a manutenção e a certificação dos recipientes, mitigando riscos de acidentes e interrupções por reprovação técnica dos cascos.

10.2. Justificativa para o Planejamento Conjunto:

10.2.1. A opção por agrupar ou planejar esses serviços simultaneamente justifica-se pela eficiência logística e administrativa. Ao centralizar o suprimento e a manutenção preventiva (testes) em um mesmo planejamento, a Administração evita o "vazio assistencial" — situação em que se tem o gás, mas não se tem o cilindro testado para o envase, ou vice-versa. Além disso, facilita o controle de prazos de validade e a conformidade com as exigências da ANVISA e do Ministério do Trabalho (NR-13).

10.2.2. Impactos de uma eventual separação: A falta de sincronia entre estas contratações poderia resultar na impossibilidade de utilização dos cilindros por falta de certificação técnica, gerando desabastecimento de oxigênio medicinal e colocando em risco a vida dos pacientes.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Os materiais a serem adquiridos encontram-se previstos no sistema Planejamento e Gerenciamento de Contratações do Plano Anual de Contratações (PGC/PAC) vigente, conforme Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022.

11.2. A presente contratação possui alinhamento com o planejamento estratégico do COPESP, pois contribuirá para o desenvolvimento da sua missão: Prestar atendimento médico-hospitalar humanizado e de qualidade aos militares e pacientes em nível de saúde.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Benefícios diretos para o Posto Médico de Guarnição de Goiânia: Aumento na satisfação dos usuários porque evita-se as interrupções de tratamentos.

12.2. Benefícios indiretos para o Posto Médico de Guarnição de Goiânia: Proporcionar redução de despesas ao diminuir o número de encaminhamentos às OCS's, quando há maior precisão na avaliação e a demanda de atendimento é finalizada no Pronto Atendimento Médico. Portanto, a não aquisição acabará inviabilizando o pronto atendimento médico aos usuários, acarretando prejuízo a assistência, uma vez que o COPESP deverá encaminhar os pacientes para outra unidade de saúde conveniada e apta a fornecer o atendimento.

12.3. Caso o objeto em tela seja adquirido por meio de Pregão - Sistema de Registro de Preços (SRP), serão permitidas adesões à ata de registro de preços, limitadas nas quantidades descritas na legislação vigente. A previsão visa permitir as outras unidades de saúde da Administração Pública e particularmente ao COPESP a possibilidade de adesão em caso emergencial ou na liberação de recurso em prazo não exequível para a realização de um processo licitatório, facilitando a aquisição por parte do órgão aderente. Caberá ao COPESP optar pela aceitação ou não, como previsto no Decreto 7.892 /13, de 23 de janeiro de 2013 e suas alterações. Ademais, também caberá ao fornecedor optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1. Por se tratar de aquisição de insumos, não se faz necessária nenhuma adequação.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Conforme o art. 1º da Lei nº 6360/1976 ficam sujeitos às normas de vigilância sanitária os medicamentos, as drogas, os insumos farmacêuticos e correlatos, definidos na Lei nº 5.991, de 1973, bem como os produtos de higiene, os cosméticos, perfumes, saneantes sanitários, produtos destinados à correção estética e outros.

14.2 Pelo teor do art. 2º desta mesma lei, somente poderão extrair, produzir, fabricar, transformar, sintetizar, purificar, fracionar, embalar, reembalar, importar, exportar, armazenar ou expedir os produtos de que trata o Art. 1º - as empresas para tal fim autorizadas pelo Ministério da Saúde e cujos estabelecimentos hajam sido licenciados pelo órgão sanitário das Unidades Federativas em que se localizem.

14.3 Nos termos do art. 2º do Decreto nº 8.077/2013 o exercício de atividades relacionadas aos produtos referidos no art. 1º da Lei nº 6.360, de 1976, dependerá de autorização da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - Anvisa e de licenciamento dos estabelecimentos pelo órgão competente de saúde dos Estados, Distrito Federal ou Municípios, observados os requisitos técnicos definidos em regulamento desses órgãos.

14.4 O art.7º do Decreto nº 8.077/2013 determina que os produtos de que trata a Lei nº 6.360, de 1976, devem ser registrados na ANVISA.

14.5 Para fins de dirimir os possíveis impactos ambientais advindos da presente aquisição, serão exigidos os requisitos transcritos abaixo:

14.5.1 **Só será admitida a oferta de produto previamente notificado/registrado na ANVISA**, conforme a Lei nº 6.360, de 1976 e Decreto nº 8.077, de 2013;

14.5.2 A licitante deverá apresentar o documento comprobatório da notificação/registro do produto na ANVISA, conforme legislação vigente, notadamente a Lei nº 6.360, de 1976 e o Decreto nº 8.077, de 2013;

14.5.3 Para o exercício de atividade de comércio, distribuição, armazenamento, embalagem, expedição, exportação, extração, fabricação, fracionamento, importação, produção, purificação, reembalagem, síntese, transformação e transporte de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos (produtos para a saúde), será exigida como habilitação da licitante, os seguintes documentos:

14.5.3.1 Autorização de Funcionamento (AFE) vigente, emitida pela ANVISA, para os produtos abrangidos pela RDC nº 16, de 1º de abril de 2014, da ANVISA. Caso a licitante seja dispensada da AFE, deverá apresentar documento de comprovação da dispensa; e

14.5.3.2. Licença Sanitária Estadual ou Municipal vigente, nos termos do artigo 21 da Lei n.º 5.991, de 17 de dezembro de 1973.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nos elementos acima elencados, nota-se que a presente aquisição se torna viável para a administração pública uma vez que tem como foco o gerenciamento da economicidade e legalidade, a partir da aquisição planejada permitindo a manutenção de estoques mínimos dos medicamento materiais referenciados para prestação das demandas institucionais possibilitando maior qualidade, eficiência e segurança, além de aumentar o conforto dos usuários e a acurácia dos procedimentos. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação da solução pretendida.

## 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](#).

**SUELLEN KELCYA GOMES DA SILVA**

Presidente da Equipe de Planejamento



*Assinou eletronicamente em 28/05/2026 às 08:20:13.*

**BRUNO TADEU BEZERRA PAIVA**

Autoridade competente