

GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Estudo Técnico Preliminar 56/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: .

2. Descrição da necessidade

Aquisição de registro de preços para eventual aquisição de materiais, equipamentos médicos hospitalares e fisioterapia para GSAU-SJ.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Emergência	Ten Feltran
Odontologia	Cap Marcela
Cais	Ten Telma
Fisioterapia	Ten Toledo

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A presente contratação tem como finalidade atender à necessidade de ampliação, modernização e adequação da estrutura assistencial do Grupo de Saúde de São José dos Campos (GSAU-SJ), considerando o aumento da demanda por atendimentos ambulatoriais, hospitalares, fisioterapêuticos, laboratoriais, odontológicos e cirúrgicos prestados aos usuários do sistema de saúde militar.

Atualmente, verifica-se insuficiência de equipamentos, mobiliários e materiais permanentes para suportar a expansão dos serviços e a implantação de novos procedimentos clínicos e especializados, comprometendo a eficiência operacional, a capacidade de atendimento e a qualidade da assistência prestada. A ausência ou quantidade insuficiente desses itens impacta diretamente a continuidade do serviço público de saúde, dificultando a realização de procedimentos diagnósticos, terapêuticos e de reabilitação em condições adequadas de segurança, agilidade e eficiência.

A contratação busca solucionar problemas relacionados à limitação estrutural dos setores de fisioterapia, laboratório, odontologia, internação, emergência, centro cirúrgico, pediatria e ambulatorios especializados, possibilitando a abertura de novos espaços de atendimento, ampliação da capacidade operacional e melhoria das condições de trabalho das equipes multiprofissionais.

Sob a perspectiva do interesse público, a aquisição dos equipamentos e mobiliários permitirá:

- melhoria da qualidade e da resolutividade da assistência à saúde;
- redução do tempo de espera para realização de exames e procedimentos;
- maior agilidade no diagnóstico e tratamento dos pacientes;
- ampliação da capacidade de atendimento ambulatorial e hospitalar;
- fortalecimento das ações de urgência e emergência;
- adequação da infraestrutura assistencial às necessidades atuais da Organização Militar;
- promoção de maior segurança, conforto e humanização no atendimento aos usuários.

Além disso, a contratação contribuirá para a continuidade e eficiência dos serviços essenciais de saúde prestados pelo GSAU-SJ, garantindo melhores condições de atendimento aos militares, dependentes e demais usuários do sistema.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado foi realizado com a finalidade de identificar soluções disponíveis e compatíveis com as necessidades assistenciais do Grupo de Saúde de São José dos Campos (GSAU-SJ), observando critérios de qualidade, funcionalidade, economicidade e atendimento às especificações técnicas necessárias para o pleno funcionamento dos serviços de saúde da Organização Militar.

A pesquisa considerou equipamentos, mobiliários e materiais permanentes utilizados rotineiramente em unidades hospitalares, ambulatoriais, fisioterapêuticas, laboratoriais, odontológicas e cirúrgicas, buscando soluções amplamente disponíveis no mercado nacional, fornecidas por empresas especializadas no segmento médico-hospitalar.

Durante o levantamento, verificou-se a existência de diversos fornecedores aptos ao fornecimento dos itens pretendidos, demonstrando competitividade e viabilidade da contratação. Também foi constatado que os equipamentos e mobiliários demandados possuem características padronizadas e usuais no mercado, não havendo necessidade de desenvolvimento de solução específica ou tecnologia exclusiva.

Foram analisadas soluções equivalentes capazes de atender às demandas operacionais do GSAU-SJ, considerando aspectos como:

- durabilidade e confiabilidade dos equipamentos;
- adequação às normas sanitárias e técnicas vigentes;
- segurança operacional;
- facilidade de manutenção;
- disponibilidade de assistência técnica;
- compatibilidade com os ambientes hospitalares existentes;
- custo-benefício da aquisição.

O levantamento demonstrou que a aquisição dos itens por meio de registro de preços apresenta-se como a solução mais vantajosa para a Administração Pública, por permitir flexibilidade nas aquisições conforme a necessidade da Organização Militar, otimização dos recursos orçamentários e maior eficiência na gestão dos materiais permanentes.

Além disso, a solução escolhida possibilita atender à expansão dos espaços assistenciais, implantação de novos procedimentos médicos e ampliação da capacidade de atendimento do GSAU-SJ, garantindo continuidade, qualidade e eficiência dos serviços prestados aos usuários do sistema de saúde militar.

6. Descrição da solução como um todo

A aquisição de equipamentos médico-hospitalares e permanentes para utilização nas instalações do GSAU-SJ, reverberando de forma positiva ao atendimento aos usuários e a prestação de serviço às Organizações Militares apoiadas por este hospital, se fazem necessários para melhorar a infraestrutura, ampliar os serviços prestados e garantir a qualidade da assistência médica em uma instituição de saúde.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os itens demandados são:

Item	DESCRIÇÃO	REQUISIÇÃO	REQUISIÇÃO
		MÍNIMA	Máxima
1	Maca exame clínico	1	3
2	Macas com balcão	1	2
3	Tablado para fisioterapia de Madeira	1	2
4	Carrinho de apoio	1	5
5	Armário de chão	1	2
6	Armário de parede	1	2
7	Escada de canto com rampa e 3 degraus	1	2
8	Barra Paralela fisioterapia	1	2
9	Maca Divã Tablado Azul escuro	1	2
10	Monitor Multiparâmetro Modular	2	3
11	Aparelho de Laser Cirúrgico Odontológico de Diodo (semicondutor)	1	2
12	Micro motor Marathon 35.000RPM protético completo (motor + caneta)	1	2
13	Aparelho para determinação de tempo de Coagulação Sanguínea (Tempo de Protrombina, Tempo de tromboplastina parcial ativado, Fibrinogênio)	1	2
14	Poltrona para amamentação e puff	2	3
15	Kit Histeroscopia	1	2
16	Aparelho ultrasson portátil	1	2
17	Colposcópico	1	2
18	Mesa/escrivãzinha para anotação de Consumo Cirúrgico	1	2
19	Kit Otoscópio de parede 3,5V Led com Transformador	3	8
20	CriocautérioDermatológico Nitrospray	1	2
21	Botijão de nitrogênio líquido 20 litros + Pescador de Nitrogênio	1	2

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 649.148,70

O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ **649.148,70** (seiscentos e quarenta e nove mil cento e quarenta e oito reais e setenta centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Considerando a natureza do objeto da contratação, bem como a necessidade operacional do Grupo de Saúde de São José dos Campos (GSAU-SJ), entende-se que a solução poderá ser executada de forma parcelada, conforme a conveniência e necessidade da Administração.

O fornecimento dos itens ocorrerá mediante emissão de Nota de Empenho, em remessa única para cada solicitação, observando as prioridades administrativas, disponibilidade orçamentária e cronograma de implantação dos novos espaços e serviços assistenciais da Organização Militar.

O parcelamento da contratação mostra-se tecnicamente viável e administrativamente vantajoso, pois permite maior flexibilidade na gestão dos recursos públicos, evita aquisições desnecessárias em um único momento e possibilita que os materiais e equipamentos sejam adquiridos conforme a efetiva demanda do GSAU-SJ.

Além disso, a adoção do Sistema de Registro de Preços contribui para otimização logística e melhor planejamento das aquisições, sem comprometer a padronização, a funcionalidade e a continuidade dos serviços de saúde prestados pela Administração Pública.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Essa contratação consta no Plano de Contratações Anual (PCA) de 2026, considerando que a contratação é imprescindível às atividades deste GSAU, podendo comprometer o funcionamento dos atendimentos aos pacientes.
Tarefa (PTA): 26GAP002

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição de equipamentos médicos para hospitais oferece vários benefícios, incluindo:

Melhoria no atendimento ao paciente:
A tecnologia avançada permite diagnóstico preciso e tratamento eficaz, levando a melhores resultados para o paciente e redução de complicações. Equipamentos especializados podem fornecer atendimento especializado para condições complexas, como câncer ou doenças cardiovasculares.

Eficiência aprimorada:
Procedimentos automatizados e simplificados reduzem o tempo gasto em tarefas manuais, permitindo que os profissionais de saúde se concentrem no atendimento ao paciente. As ferramentas de diagnóstico fornecem resultados mais rápidos, permitindo rápida tomada de decisão e início do tratamento.

Maior segurança:
Equipamentos modernos incorporam recursos de segurança para minimizar riscos para pacientes e equipe. Os sistemas de monitoramento detectam problemas potenciais e alertam os profissionais de saúde, prevenindo acidentes e complicações.

Custos reduzidos:
A detecção e intervenção precoces por meio de equipamentos avançados podem evitar complicações e internações hospitalares dispendiosas. Procedimentos eficientes e redução de erros minimizam o desperdício e a utilização de recursos.

Conformidade com regulamentações:
Equipamentos médicos devem atender aos padrões regulatórios para garantir a segurança do paciente e a qualidade do atendimento. Adquirir equipamentos em conformidade demonstra o comprometimento de um hospital em aderir às regulamentações de saúde.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providência a serem tomadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

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, em especial tópico 8 AQUISIÇÃO DE MEDICAMENTOS, INSUMOS HOSPITALARES, MATERIAIS DA ÁREA DA SAÚDE, MATERIAL DE LIMPEZA, HIGIENE E COSMÉTICOS da 7ª edição de outubro de 2024.

A contratação está alinhada ao Plano de Gestão de Logística Sustentável do GSAU-SJ

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Diante dos fatos expostos neste Estudo Preliminar, esta equipe de planejamento declara viável e imprescindível esta contratação.

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](#).

DEBORA CRISTINA CATARUCCI

Membro da comissão de contratação



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	ESTUDO TECNICO PRELIMINAR
Data/Hora de Criação:	20/05/2026 07:06:17
Páginas do Documento:	5
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	6
Hash MD5:	075d20924a0ac7e2944f8300f913b8dd
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten DEBORA CRISTINA CATARUCCI no dia 20/05/2026 às 04:06:47 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major LUIS ROQUE DE ARAUJO DOS SANTOS no dia 22/05/2026 às 06:20:45 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Med PAULO HENRIQUE NUNES PEREIRA no dia 22/05/2026 às 07:05:57 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento FERNANDA CRISTIANE MAURICIO no dia 27/05/2026 às 11:50:41 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO