

CENTRO TECNOLÓGICO DO EXERCITO/RJ

Estudo Técnico Preliminar 31/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 64219.004925/2026-02

2. Descrição da necessidade

A aquisição do material de consumo médico e odontológico tem por finalidade a reposição dos produtos e o pleno funcionamento dos atendimentos, visando o bem estar dos pacientes.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Saúde	Tatiana Souza e Souza

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

As medicações, materiais médicos e odontológicos a serem adquiridos devem seguir os critérios de composição, concentração do princípio ativo e unidades estipulados por esta Seção na descrição dos itens conforme Termo de Referência, com a finalidade de manter os padrões de qualidade e ação específica necessária.

5. Levantamento de Mercado

Foi realizada ampla análise de fornecedores disponíveis, sendo consultados preços e prontidão de logística, bem como o compromisso com a entrega dos itens semelhantes a todas as especificações descritas.

Em face da peculiaridade desta Unidade Militar ter a necessidade de aquisição de itens em pequena quantidade e tendo em vista a ampla gama de medicamentos e materiais disponíveis no mercado, optou-se, após pesquisa de orçamentos e extremo cuidado na análise da logística de entrega dos fornecedores com disponibilidade do oferecimento do menor preço, a compra com dispensa eletrônica.

6. Descrição da solução como um todo

As medicações, materiais médicos e odontológicos a serem adquiridos devem seguir os critérios de composição, concentração do princípio ativo e unidades estipuladas por esta Seção na descrição dos itens, com a finalidade de manter os padrões de qualidade e ação específica necessária.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades para cada item a ser adquirido foram estipuladas a partir de uma estimativa do volume de atendimentos mensais realizados na Seção de Saúde e a probabilidade de procura de tratamentos pelos militares, bem como servidores civis e seus dependentes.

NR	MEDICAMENTO/ MATERIAL	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT MÁX	QUANT MÍN	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
----	--------------------------	--------	----------------------	--------------	--------------	----------------------------	----------------------

	GRUPO 1						
1	Adesivo Dental Tipo: Fotopolimerizável , Componentes: Autocondicionante	391137	Frasco 6 Gramas	02	02	R\$ 68,16	R\$136,32
2	Afastador Odontológico Tipo: Labial C/ Retrator De Bochecha E Língua , Tamanho: Adulto , Material: Plástico , Esterilidade: Autoclavável	426387	Unidade	01	01	R\$ 27,74	R\$ 27,74
3	Broca Alta Rotação Material: Carbide , Formato: Cilíndrica , Característica Adicional: Transmetal , Tipo Haste: 25 Mm , Tipo Corte: Corte Grosso , Ponta Ativa: 12 Mm Diâmetro	414849	Unidade	03	03	R\$11,94	R\$35,82
4	Cimento Odontológico Tipo: Endodôntico , Composição: Hidróxido De Cálcio , Aspecto Físico: Pasta + Pasta , Apresentação: Conjunto Completo	405602	Unidade	02	02	R\$73,84	R\$ 147,68
5	Escavador - Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável Formato: Haste Longa Característica Adicional: P/ Pulpotomia Modelo: Nº 04 Esterilidade: Autoclavável	426710	Unidade	03	03	R\$17,48	R\$52,44
6	Escavador - Uso Odontológico Material: Aço Inoxidável Formato: Duplo Característica Adicional: P/ Dentina Modelo: Nº 14 Esterilidade: Autoclavável	426702	Unidade	03	03	R\$17,32	R\$51,96
7	Espátula Odontológica Material: Aço Inoxidável , Modelo: Duplo, Cabo Oco , Tipo Uso: Inserção De Fio Retrator Gengival , Características Adicionais: Não Serrilhada	427301	Unidade	01	01	R\$ 85,70	R\$85,70
8	Resina Composta Tipo: Fotopolimerizável , Tamanho Partículas:	419656	Seringa 4	01	01	R\$150,61	R\$150,61

	Nanoparticuladas , Aspecto Físico: Fluida		Gramma				
9	Resina Composta Tipo: Fotopolimerizável , Tamanho Partículas: Nanoparticuladas , Aspecto Físico: Pastosa , Características Adicionais: Monocromática Efeito Camaleão	632402	Seringa 4 Gramma	01	01	R\$ 277,41	R\$ 277,41
10	Mandril Odontológico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Adaptador De Pontas De Alta Rotação , Compatibilidade: Para Contra Ângulo	453405	Unidade	2	2	R\$18,85	R\$ 37,70
11	Mandril Odontológico Material: Aço Inoxidável , Modelo: Com Parafuso , Compatibilidade: Para Contra Ângulo	438663	Unidade	2	2	R\$ 26,76	R\$ 53,52
12	Tesoura Instrumental Modelo 1: Íris , Tipo Ponta: Ponta Curva , Característica Ponta: Fina , Haste: Haste Reta , Comprimento Total: Cerca De 14 CM, Material: Aço Inoxidável , Esterilidade: Esterilizável	485447	Unidade	2	2	R\$33,43	R\$66,86
13	Sugador Material: Pvc , Tipo: Saliva , Características Adicionais: C/ Arame , Apresentação: Pacote C/ 40 Unidades , Tipo Uso: Estéril, Descartável	406292	PCT/com 40 unidades	14	14	R\$ 21,74	R\$ 304,36
14	Revelador Radiológico Tipo: Solução Aquosa Pronta P/ Uso , Aplicação: Para Processamento Manual	405620	Litro	5	5	R\$41,65	R\$ 208,25
15	Fixador Radiológico Aplicação: Para Processamento Manual , Aspecto Físico: Solução Aquosa Pronta Para Uso	405632	Litro	4	4	R\$ 57,77	R\$ 231,08
GRUPO 2							
16	Bandeja De Aço Material: Aço Inoxidável , Formato: Retangular , Comprimento: 25 CM, Largura: 20 CM, Altura: 3,50 C	297983	Unidade	02	02	R\$ 59,32	R\$ 118,64
17	Fio De Sutura Agulhado Material Fio: Nylon / Poliamida Preto , Modelo Fio: Monofilamentar , Diâmetro Fio: 4-0 , Comprimento Fio: Cerca De 45 CM, Tipo Agulha: Agulha 3/8 Círculo , Modelo Agulha: Cortante , Comprimento Agulha: Cerca De 40 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	630957	Caixa	03	03	R\$ 67,59	R\$ 202,77
	Fio De Sutura Agulhado						

18	Material Fio: Seda Preto , Modelo Fio: Multifilamentar , Diâmetro Fio: 4-0 , Comprimento Fio: Cerca De 70 CM, Tipo Agulha: Agulha 3/8 Círculo , Modelo Agulha: Cilíndrica , Comprimento Agulha: Cerca De 20 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	606050	Caixa	03	03	R\$ 74,38	R\$ 223,14
19	Filme Plástico Largura: 28 CM, Comprimento: 300	430565	Unidade	04	04	R\$36,86	R\$ 147,44
20	A ampola de lidocaína 2% sem vasoconstritor (sem vaso) é um anestésico local injetável de ação rápida (1-3 min) e duração média, ideal para bloqueios nervosos e pequenas cirurgias.	269843	Unidade	10	10	R\$ 8,49	R\$ 84,90
21	Atropina Sulfato Dosagem: 0,50 MG/ML, Uso: Solução Injetável	277934	Ampola 1 Mililitro	50	50	R\$35,42	R\$ 1.771,00
22	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	628398	Embalagem 1 Unidade	50	50	R\$ 8,85	R\$ 442,50
23	Equipo De Infusão Venosa Gravitacional Material: Pvc Transparente, Sem Dehp , Câmara Gotejamento: Macrogotas, Flexível, C/ Respiro E Filtro , Regulador De Fluxo Manual: Roleta Graduado Em ML/H , Comprimento Tubo: Até 180 Cm , Tipo Injetor Lateral: C/ 1 Injetor, Uso S/ Agulha , Conector Paciente: Luer , Adicional: C/ Clamp , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Tipo Embalagem: Individual	616945	Unidade	300	300	R\$ 4,77	R\$ 1431,00
24	Ibuprofeno Dosagem: 600 MG	267676	Comprimido	200	200	R\$0,49	R\$98,00
VALOR TOTAL DA AQUISIÇÃO (R\$) R\$ 6.388,40							

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 6.388,40

A estimativa do valor da contratação é delineada pelo crédito disponibilizado pelo Departamento Geral de Pessoal a esta OM para a aquisição de materiais de consumo.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não será necessário o parcelamento devido ao baixo valor do crédito disponível e ao modelo de contratação selecionado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra/contratação pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Com a aquisição de medicamentos, materiais utilizados para atendimentos médicos e odontológicos, esta Seção estará equipada para o pronto atendimento da família militar, bem como dos servidores civis deste Centro Tecnológico. Poderão ser realizados tanto atendimentos de rotina quanto o atendimento de emergências, sem a necessidade do deslocamento dos militares a hospitais ou policlínicas.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os benefícios da aquisição do material, medicamento de consumo médico e odontológico terá por finalidade a reposição dos produtos e o pleno funcionamento dos atendimentos, visando o bem estar dos pacientes.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidade de tomada de providências previamente à celebração do contrato.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Por se tratarem de artigos odontológicos, o descarte, após o uso dos itens adquiridos nesta contratação, deverá ser realizado seguindo normas estipuladas para cada tipo de material, respeitando especificações de serviço de recolhimento e transporte de resíduos sólidos e infectantes devidamente contratados por essa OM e com contrato vigente.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A equipe de planejamento considera viável a contratação, pois a aquisição é necessária para a Seção de Saúde. Há crédito para a referida compra e serão observados todos os critérios legais e de vantajosidade para a União

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](#).

TATIANA SOUZA E SOUZA

Responsável pela contratação direta



Assinou eletronicamente em 28/04/2026 às 14:09:04.

TAYNA DAS MECERDES GONCALVES LOUREIRO

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 28/04/2026 às 11:21:24.

ERICA BARBOSA MONTEIRO PEREIRA

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 28/04/2026 às 11:13:57.