

## CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECIFICAS

## Estudo Técnico Preliminar 108/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 07 OASD 2026

## 2. Descrição da necessidade

A presente demanda tem por objetivo a aquisição de insumos essenciais ao adequado atendimento aos usuário da Odontoclínica de Aeronáutica Santos-Dumont, compreendendo anestésicos de uso odontológico, agente adesivo monocomponente, solução para remoção de matéria orgânica de encanamentos e tubulações, bem como solução injetável viscoelástica intra-articular.

No âmbito da assistência odontológica, os anestésicos são indispensáveis para a realização segura e eficaz de procedimentos clínicos e cirúrgicos, especialmente em intervenções de cirurgia oral menor, garantindo o controle da dor, o conforto do paciente e a viabilidade técnica dos atendimentos. De forma complementar, o agente adesivo monocomponente é fundamental para procedimentos restauradores, assegurando adequada adesão entre estruturas dentárias e materiais restauradores, o que impacta diretamente na durabilidade e qualidade dos tratamentos realizados.

No que se refere à solução para remoção de matéria orgânica de encanamentos e tubulações, sua aquisição se justifica pela necessidade de manutenção preventiva e corretiva das instalações hidráulicas, evitando obstruções, mau funcionamento e riscos sanitários, contribuindo para a preservação da infraestrutura e a continuidade dos serviços.

Adicionalmente, a solução injetável viscoelástica intra-articular mostra-se necessária para atender demandas específicas na área assistencial, especialmente em procedimentos terapêuticos voltados ao tratamento de disfunções articulares, promovendo melhora da mobilidade, alívio da dor e qualidade de vida aos pacientes.

A ausência ou insuficiência desses insumos compromete a regularidade dos atendimentos, a qualidade dos serviços prestados e a segurança dos pacientes, podendo acarretar interrupções, retrabalho e aumento de custos operacionais.

Dessa forma, a aquisição pretendida visa assegurar a continuidade dos serviços, a eficiência operacional e o atendimento adequado às necessidades institucionais, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e interesse público, conforme disposto na Lei nº 14.133/2021.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante       | Responsável                                  |
|-------------------------|--|
| Divisão Técnica da OASD | Luiz Fernando Noira Passos da Costa CEL Dent |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. A contratação deverá observar os seguintes requisitos:

4.1.1. Sustentabilidade:

4.1.2. 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:

4.1.2.1. Os materiais devem ser de boa qualidade, de forma que haja melhor relação custo x benefício;

4.1.2.2. Os materiais utilizados deve ter baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;

4.1.3. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual;

4.1.4. Não haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21, pela seguinte razão:

4.1.4.1. Trata-se de aquisição de bens de maneira pontual em que somente serão pagos o(s) fornecedor(es) que entregar(em) efetivamente e em conformidade com o solicitado.

4.2. O produto deverá atender às seguintes características:

4.2.1. Cada item tem sua especificação bem definida, conforme o ANEXO I, que deverá ser minuciosamente observada pelo fornecedor;

4.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 3 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

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

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

4.6. O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

4.7. A fiscalização ficará a cargo de Comissão de Recebimento composta por militares designados para esse fim.

4.8. A falta do produto, cujo fornecimento incumbe à detentora do preço registrado, não poderá ser alegada como motivo de força maior para o atraso, má execução ou inexecução do fornecimento objeto deste Termo de Referência, e não eximirá a fornecedora das sanções a que está sujeita pelo não cumprimento dos prazos bem como as demais condições estabelecidas.

4.9. Em hipótese alguma serão aceitos produtos em desacordo com as condições pactuadas, ficando sob responsabilidade da CONTRATADA o controle de qualidade do fornecimento, bem como a repetição às suas próprias custas para correção de falhas, visando a apresentação da qualidade e resultados requisitados.

5. Levantamento de Mercado

O atendimento da presente demanda mostra-se mais amplamente amparado por meio da aquisição dos itens elencados. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, pois possuem características, padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado conforme art. 6º, inc. XII, da Lei nº 14133, de 2021.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta envolve a aquisição de materiais e insumos odontológicos para fins de atendimento às necessidades da Odontoclínica de Aeronáutica Santos-Dumont (OASD), para fornecer um serviço de qualidade aos usuários. Os materiais e insumos devem possuir qualidade para proporcionar atendimentos eficientes e eficazes, prevenir doenças nos diversos tratamentos aos usuários. Foi realizada consulta ao Painel de Preços, bem como cotação realizada junto a fornecedores para se chegar ao preço estimado dos materiais de consumo.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

| Item | Código CATMAT | Descrição  | Unidade | Quantidade | Compras. gov | Valor Total   |
|------|---------------|--|---------|------------|--------------|---------------|
| 1    | 269851        | ANESTÉSICO INJETÁVEL À BASE DE CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA A 2%, COM EPINEFRINA 1:100.000, ISENTOS DE METILPARABENO, ENVASADO EM TUBETE DE CRISTAL COM 1,8 ML E EMBOLO SILICONIZADO ALOJADOS EM BLISTERES LACRADOS COM 10 TUBETES CADA. CAIXA COM 50 UNIDADES. // FORNECIMENTO =CAIXA  | Caixa   | 300        | R\$ 167,22   | R\$ 50.166,00 |
| 2    | 297697        | ANESTÉSICO INJETÁVEL À BASE DE CLORIDRATO DE ARTICLAÍNA A 4%, COM EPINEFRINA 1:100.000, ISENTOS DE METILPARABENO, ENVASADO EM TUBETE DE CRISTAL COM 1,8 ML E EMBOLO SILICONIZADO ALOJADOS EM BLISTERES LACRADOS COM 10 TUBETES CADA. CAIXA COM 50 UNIDADES. // FORNECIMENTO =CAIXA | Caixa   | 100        | R\$ 238,07   | R\$ 23.807,00 |
|      |               |  |         |            |              |               |

|              |        |   |         |     |            |                       |
|--------------|--------|---|---------|-----|------------|-----------------------|
| 3            | 391630 | AGENTE ADESIVO MONOCOMPONENTE (PRIMER) PARA LIGAÇÃO ADESIVA ENTRE OS COMPÓSITOS DE CIMENTAÇÃO E AS RESTAURAÇÕES INDIRETAS DE CERÂMICA DE ÓXIDOS. COMPOSIÇÃO: METACRILATO DE SILANO, METACRILATO DE ÁCIDO FOSFÓRICO E SULFETO DE METACRILATO. MONÔMEROS ADESIVOS EM 4% E ETANOL EM 96% EM PESO. FRASCO DE 5ML - TIPO MONOBOND N OU SIMILAR COM MESMA EQUIVALÊNCIA CLÍNICA.                   | Unidade | 40  | R\$ 429,24 | R\$ 17.169,60         |
| 4            | 319706 | SOLUÇÃO PARA REMOÇÃO DE MATERIA ORGANICA DE ENCANAMENTO E TUBULAÇÕES, DESINFETANTE E SOLVENTE DE RESÍDUOS, NAO CORROSIVA, CONCENTRADA, CADA DOSE (30ML) DEVE SER ADICIONADA EM 1 LITRO DE ÁGUA, COM CHEIRO AGRADÁVEL, FRASCO DE 1 LITRO - TIPO SUGCLEAN OU SIMILAR COM MESMA EQUIVALENCIA TÉCNICA. // FORNECIMENTO =FRASCO  | Unidade | 195 | R\$ 45,00  | R\$ 8.775,00          |
| 5            | 455732 | SOLUÇÃO INJETÁVEL VISCOELÁSTICA INTRA-ARTICULAR OU PERIARTICULAR, À BASE DE HIALURONATO DE SÓDIO 1%, COMPOSIÇÃO POR ML DE SOLUÇÃO: 10 MG DE HIALURONATO DE SÓDIO, CLORETO DE SÓDIO, FOSFATO DE SÓDIO MONOBÁSICO, FOSFATO DE SÓDIO DIBÁSICO E ÁGUA PARA INEJEÇÃO, APRESENTAÇÃO: SERINGA PREENCHIDA DE 20 MG/2ML, CAIXA INDIVIDUAL. TIPO: OSTEONIL OU SIMILAR COM MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA. | Unidade | 24  | R\$ 295,45 | R\$ 7.090,80          |
| <b>TOTAL</b> |        |   |         |     |            | <b>R\$ 107.008,40</b> |

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 107.008,40

Para a pesquisa de mercado, foram utilizadas outras contratações no âmbito da Administração Pública haja vista a compatibilidade entre a descrição do objeto ora almejado com aqueles encontrados no Portal de Compra do Governo Federal, conforme preconiza a IN SEGES 65/2021:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

O custo estimado da contratação é de R\$ 107.008,40 (cento e sete mil e oito reais e quarenta centavos). Considerando que a melhor solução para objeto em questão é a aquisição, foi realizada pesquisa de preço direta com fornecedores a fim de elaborar estimativa prévia do custo da contratação.

O valor apresentado foi elaborado com base na composição de custos unitários menores ou iguais à mediana dos itens correspondentes no Painel de Preços conforme preconizado no inciso I, Art. 5º da instrução normativa supracitada

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

A análise do objeto da contratação aponta para a possibilidade do parcelamento da solução do presente Estudo, pois, como tratam-se de itens independentes entre si, tal medida atende o princípio da economicidade.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações correlatas e/ou interdependentes, por parte da Odontoclínica de Aeronáutica Santos-Dumont, que guardam relação com o objeto pretendido.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra previsão no Plano Anual de Aquisições e Contratações (PAAC) CAE

Código da UASG: 120195

I) ID no PCA :

II) Data de início do Processo:

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição de anestésicos para uso odontológico, agente adesivo monocomponente, solução para remoção de matéria orgânica de encanamentos e tubulações e solução injetável viscoelástica intra-articular proporcionará ganhos relevantes à qualidade dos serviços prestados, à segurança dos pacientes e à eficiência operacional da unidade.

No âmbito odontológico, a disponibilidade de anestésicos adequados possibilita a realização de procedimentos clínicos e cirúrgicos com controle efetivo da dor, maior conforto ao paciente e melhores condições técnicas de trabalho para os profissionais. Isso contribui para a ampliação da resolutividade dos atendimentos, redução de intercorrências e aumento da satisfação dos usuários.

O agente adesivo monocomponente, por sua vez, assegura maior eficiência e confiabilidade nos procedimentos restauradores, promovendo adequada adesão entre o substrato dentário e os materiais restauradores. Como resultado, há melhora na durabilidade das restaurações, redução da necessidade de retrabalho e otimização do tempo clínico.

A utilização de solução para remoção de matéria orgânica em encanamentos e tubulações traz benefícios diretos à manutenção da infraestrutura, prevenindo obstruções, reduzindo custos com intervenções corretivas emergenciais e minimizando riscos sanitários. Tal medida contribui para a continuidade dos serviços e para a conservação das instalações físicas.

Quanto à solução injetável viscoelástica intra-articular, sua disponibilização possibilita a realização de tratamentos terapêuticos voltados à melhora da mobilidade articular e ao alívio da dor em pacientes com disfunções articulares. Isso resulta em ganhos significativos na qualidade de vida dos pacientes e na efetividade dos atendimentos especializados.

De forma geral, a aquisição desses insumos promove maior eficiência na prestação dos serviços, redução de interrupções operacionais, melhor aproveitamento dos recursos públicos e atendimento mais qualificado à população, em consonância com os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133 /2021.

## 13. Providências a serem Adotadas

Tendo em vista que já existe comissão designada para o recebimento de materiais de consumo, não há providências a serem adotadas.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das substâncias que destroem a Camada de Ozônio – SDO abrangidas pelo Protocolo de Montreal, notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano, à exceção dos permitidos pelo Protocolo de Montreal, conforme artigo 1º, parágrafo único, do Decreto nº 2.783, de 1998, e artigo 4º da Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

A presente contratação atende todos os requisitos técnicos e legais.

## 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](#).

**EDUARDO VIEIRA COSTA**

Equipe de apoio

**MARIA CLAUDIA BRANDAO DE SOUZA**

Ordenadora de Despesas



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Documento:                    | Estudo Técnico Preliminar   |
| Data/Hora de Criação:         | 28/05/2026 12:26:37   |
| Páginas do Documento:         | 5   |
| Páginas Totais (Doc. + Ass.)  | 6   |
| Hash MD5:                     | e3547a6923c5541642cd54c2d35b5ec7  |
| Verificação de Autenticidade: | <a href="https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura">https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura</a> |

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 EDUARDO VIEIRA COSTA no dia 28/05/2026 às 09:27:24 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento LÍVIA DA COSTA CARVALHO DOS SANTOS no dia 28/05/2026 às 09:28:31 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten FERNANDA RANGONI BONJOUR no dia 28/05/2026 às 09:28:48 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cap SERGIO FERREIRA MACIEL no dia 28/05/2026 às 09:36:01 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cap IVANISE CARDOSO DA SILVA no dia 28/05/2026 às 13:02:01 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel QODENT ALEX DEIANA DURÃO no dia 28/05/2026 às 13:11:11 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel MARIA CLÁUDIA BRANDÃO DE SOUZA no dia 28/05/2026 às 13:46:40 no horário oficial de Brasília.

## CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO