

ODONTOCLINICA CENTRAL DO EXERCITO

Estudo Técnico Preliminar 21/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 126/2026

2. Introdução

2.1. As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudo previamente delineado conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos.

2.2. Este Estudo técnico Preliminar visa constituir a primeira etapa do planejamento da contratação, conferindo base para os demais documentos a serem elaborados posteriormente, conforme preconizado pelo art. 6º da Lei 14.133/2021.

2.3. Com o advento da Instrução Normativa nº 58, de 08 de agosto de 2022, a Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia definiu instruções sobre a elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares - ETP, e sobre o Sistema ETP digital.

2.4. Neste contexto, o presente documento apresenta os Estudos Técnicos Preliminares elaborados pela Equipe de Planejamento da Contratação, que visam assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais com base no Plano de Contratações Anuais, previstas no Art. 9 da supracitada Instrução Normativa.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado	Marcos Paulo Monteiro Prado

4. Descrição da necessidade

4.1. A OCEx é uma Organização Militar de Saúde de alta complexidade dentro do universo de procedimentos odontológicos. Esta Odontoclínica, integrante da 1ª Região Militar, presta assistência à saúde bucal da família militar, totalizando aproximadamente 12.569 procedimentos mensais (média do primeiro semestre de 2024, conforme documento comprobatório em anexo). Esta OMS tem a finalidade de realizar atendimento odontológico nos militares e seus dependentes. Para que isso seja possível, são necessárias aquisições de diversos itens de consumo que devem ser utilizados durante os procedimentos odontológicos. Por se tratar de itens de consumo que se esgotam rapidamente, é necessária aquisição de uma grande quantidade para manter em estoque e não gerar solução de continuidade nos atendimentos por falta de material.

4.2. Esta contratação tem como objetivo assegurar os seguintes Objetivos Estratégicos no Plano de Gestão desta OMS:

1. Contribuir para a saúde bucal da tropa para atuar em operações de guerra e não guerra.
2. Aprimorar a Gestão Administrativa e a Gestão do Bem Público
3. Ampliar a Imagem e Modernizar a Infraestrutura da OCEx

4.3. A aquisição de materiais de consumo odontológicos revela-se medida de caráter imprescindível para a plena consecução das atividades desenvolvidas pela Odontoclínica Militar, haja vista que tais insumos constituem elementos basilares à execução dos procedimentos assistenciais e de suporte à saúde. O provimento contínuo e adequado desses materiais assegura não apenas a regularidade e a eficiência dos atendimentos prestados, mas também a observância irrestrita às normas de biossegurança, à prevenção de riscos inerentes à prática clínica e à salvaguarda da integridade de pacientes e profissionais.

4.4. Tais materiais possuem capacidade de causarem impactos ambientais e, por esse motivo, as empresas devem estar em acordo com o princípio do desenvolvimento nacional sustentável, conforme Art 11 da Lei 14.133/2021.

4.5. As especificações técnicas dos bens: Objetivam atender as necessidades e subsidiar, de maneira eficaz, seus respectivos tratamentos/prevenções. Todas as especificações técnicas encontram-se nas planilhas constantes do Termo de Referência, conforme a descrição abaixo:

N	CATMAT	DESCRIÇÃO ITEM	UNID MED	Qtd
1	416827	Glaze Pasta Pasta para glazeamento de restaurações em cerâmicas da marca Ivoclar. Pastas prontas para uso com consistência em gel para ser misturadas /diluídas. Indicadas para uso em: •Cerâmicas estratificadas •Cerâmicas injetadas •Cerâmicas fresadas •Óxido de zircônia Apresentação: Pote com 3g Composição: Vidro de alumino silicato alcalino, 1.3-butanodiol, glicerina, água. Características: Resistência à flexão: 107 Mpa; Coeficiente de Expansão Térmica (CET) 13,8-15,2 x 10-6/K (25-500 ° C) (de acordo com a norma ISO 6872:2015);* Podem ser utilizados independentemente do CETL da cerâmica. Padrão de referência: IPS IVOCOLOR GLAZE PASTE ou superior	UND	30
2	416827	Glaze Pasta Fluorescente Pasta para glazeamento de restaurações em cerâmicas monolíticas da marca Ivoclar. Pastas prontas para uso com consistência em gel para ser misturadas/diluídas. Indicadas para uso em: • Cerâmicas estratificadas • Cerâmicas injetadas • Cerâmicas fresadas • Óxido de zircônia Apresentação: Pote com 9g .Composição: Vidro de alumino silicato alcalino, 1.3-butanodiol, glicerina, água. À base de fluorapatita. Características: Resistência à flexão: 90 Mpa; Coeficiente de Expansão Térmica (CET) 13,8-15,2 x 10- 6/K (25-500 ° C) (de acordo com a norma ISO 6872:2015); * Podem ser utilizados independentemente do CETL da cerâmica. Padrão de referência: IPS IVOCOLOR GLAZE PASTE FLUO ou superior	UND	12
		Glaze Líquido Líquido para mistura/diluição materiais cerâmicos da marca Ivoclar. Indicado na coloração e / ou caracterização e glazeamento de materiais cerâmicos da Ivoclar Vivadent e Wieland Dental: cerâmicas estratificadas, cerâmicas injetadas, cerâmicas		

3	416824	<p>usinadas, óxido de zircônio. Apresentação: Embalagem com 15 ml</p> <p>Composição: Cerâmica vítrea mista contendo cristais de leucita. 1.3-butanodiol, 1.5-pentanodiol, glicerina, água. Coeficiente de Expansão Térmica (CET) 13,8-15,2 x 10⁻⁶/K (25-500 °C) (de acordo com a norma ISO 6872:2015); * Podem ser utilizados independentemente do CETL da cerâmica. Padrão de referência: IPS IVOCOLOR MIXING LIQUID ALL AROUND/LONG LIFE ou superior</p>	UND	30
4	416826	<p>Glaze Pó</p> <p>Massa de glaze para uma superfície brilhante, vítrea, homogênea e sem poros após a queima da restauração cerâmica.</p> <p>Apresentação: Pote com 5g de pó</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatível com todos os materiais de cerâmicas odontológicas: o Materiais CAD/CAM (por ex. VITABLOCKS, VITA YZ HT) o Cerâmica pura (por ex., VITA VM 9) o Metallo-cerâmica (por ex., VITA VM 13) o Cerâmica injectada (por ex., VITA PM 9) • Adequado para temperaturas de queima entre os 780°C e os 950°C. • Não depende dos CET <p>Padrão de referência: VITA AKZENT PLUS GLAZE - WILCOS ou superior</p>	UND	25
5	416824	<p>Glaze Líquido</p> <p>Líquido para mistura com glaze em pó para queima de restaurações cerâmicas. Apresentação: Frasco com 20 ml</p> <p>Padrão de referência: VITA AKZENT PLUS POWDER FLUID – WILCOS ou superior</p>	UND	30
6	416827	<p>Glaze Pasta</p> <p>Pasta para glazeamento de restaurações em cerâmicas da marca IPS E-max - Ivoclar. Pastas prontas para uso.</p> <p>Apresentação: Seringa com 3g</p> <p>Composição: óxidos, glicerina, butanodiol, polivinil pirrolidina.</p> <p>Padrão de referência: IPS E-MAX CERAM PASTA FLUO - IVOCALAR ou superior</p>	UND	15
7	416824	<p>Glaze Spray</p> <p>Porcelana de glazeamento em aerossol usada para glazear cerâmica de vidro de alta resistência e restaurações dentárias de zircônia.</p> <p>Indicado para glazear a peça protética previamente a sua queima no forno.</p> <p>Apresentação: Embalagem com 75ml.</p> <p>- Lata de spray de aerossol de 75 g com cerca de 30 doses (aproximadamente 15 g de glaze)</p> <p>Composição: óxidos, glicerina, butanodiol, polivinil pirrolidina. Vidro de silicato, álcool isopropílico,</p>	UND	20

		propelente de isobutano. Padrão de referência: SPRAY GLAZE UNIVERSAL - DENTSPLY SIRONA ou superior		
8	416824	<p>Glaze Spray Fluorescente</p> <p>Porcelana de glazeamento em aerossol usada para glazear cerâmica de vidro de alta resistência e restaurações dentárias de zircônia.</p> <p>Indicado para glazear a peça protética previamente a sua queima no forno.</p> <p>Apresentação: Embalagem com 75ml.</p> <p>- Lata de spray de aerossol de 75 g com cerca de 30 doses (aproximadamente 15 g de glaze) Composição: óxidos, glicerina, butanodiol, polivinil pirrolidina. Vidro de silicato, álcool isopropílico, propelente de isobutano, agente fluorescente.</p> <p>Padrão de referência: SPRAY GLAZE UNIVERSAL FLUO - DENTSPLY SIRONA ou superior</p>	UND	20
9	437386	<p>Pinça para Copping com Roldana. Indicado para fixação na face interna do coping.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possui ponta diamantada e roldana. • Fabricado em aço inox. • Tamanho: 15 cm <p>Padrão de referência: KOTA ou superior</p>	UND	12
10	437386	<p>Pinça para Copping Simples. Indicado para fixação na face interna do coping. Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possui ponta diamantada. • Fabricado em aço inox. • Roldana: Não possui roldana. Padrão de referência: KOTA ou superior 	UND	15
11	424860	<p>Pinça Curva para Casquetes</p> <p>Indicada para aplicação de glaze, opaco e retoques na cerâmica. Utilizada em casquetes.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pontas super finas e já diamantadas. • Facilidade no momento da transferência do elemento para o pino de coeção. <p>Padrão de referência: DEFAMA ou superior</p>	UND	15
		<p>Pinça Reta para Casquetes</p> <p>Indicada para aplicação de glaze, opaco e retoques na cerâmica. Utilizada em casquetes.</p> <p>Características:</p>		

12	424859	<ul style="list-style-type: none"> • Pontas super finas e já diamantadas. • Facilidade no momento da transferência do elemento para o pino de coeção. <p>Padrão de referência: DEFAMA ou superior</p>	UND	12
13	443172	<p>Kit Pigmentos para Resina 3D</p> <p>Indicado para caracterização caracterização extrínseca de dentes e gengivas artificiais, podendo ser aplicado em inlays, onlays, facetas, dentes acrílicos, cerômeros e próteses impressas em 3D.</p> <p>Características:</p> <p>Compatível com resinas compostas e resinas 3D.</p> <p>Polimerização rápida e eficiente sob luz LED UV (360-500 nm).</p> <p>Validade de 3 anos. Apresentação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 seringas de pigmentos (amarelo, azul, branco, caramelo, cinza, mostarda, preto, rosa, vermelho e violeta); • 1 seringa base incolor; • 1 frasco de glaze <p>Padrão de referência: MASTERCOLOR DENTARIO – WILCOS ou superior</p>	KIT	3
14	402370	<p>Pincel Pelo de Marta Nr 0</p> <p>Indicações:</p> <p>Ideal para aplicação de porcelana.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Pincéis 100% pelo de Marta; * Cabo de madeira com esferas; * Design moderno e ergonômico; * Evita a formação de pontas duplas; * Proporcionam excelente limpeza e acabamento final sem danificar a cerâmica; * Cerdas finas e selecionadas. <p>Padrão de referência: KOLINSKY - KOTA ou superior</p>	UND	20
15	407361	<p>Pincel Pelo de Marta Nr 1</p> <p>Indicações:</p> <p>Ideal para aplicação de porcelana.</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Pincéis 100% pelo de Marta; * Cabo de madeira com esferas; * Design moderno e ergonômico; * Evita a formação de pontas duplas; * Proporcionam excelente limpeza e acabamento final sem danificar a cerâmica; * Cerdas finas e selecionadas. <p>Padrão de referência: KOLINSKY - KOTA ou superior</p>	UND	20
		<p>Pincel Pelo de Marta Nr 2</p> <p>Indicações:</p> <p>Ideal para aplicação de porcelana.</p> <p>Características:</p>		

16	245321	<p>* Pincéis 100% pelo de Marta;</p> <p>* Cabo de madeira com esferas;</p> <p>* Design moderno e ergonômico;</p> <p>* Evita a formação de pontas duplas;</p> <p>* Proporcionam excelente limpeza e acabamento final sem danificar a cerâmica;</p> <p>* Cerdas finas e selecionadas.</p> <p>Padrão de referência: KOLINSKY - KOTA ou superior</p>	UND	20
17	403563	<p>Broca Alta Rotação Carbide, Tronco Cônica, Haste Longa, Cirúrgica, Numeração Americana 1:Ref. 702 HL. Aplicação: Uso odontológico para cirurgia bucomaxilofacial.</p> <p>- FGOS: Alta rotação cirúrgica.</p> <p>- Formato: Cônica denteada de ponta plana.</p> <p>- Material: Carboneto de tungstênio.</p> <p>- Comprimento: 25mm.</p> <p>- Modelo L: Longa.</p> <p>- Categoria: Broca Carbide.</p> <p>Marca de referência: KG SORENSEN ou similar ou de melhor qualidade.</p>	UND	1000
18	430513	<p>Broca Alta Rotação Carbide, Tronco Cônica, Haste Longa, Cirúrgica, Numeração Americana 1:Ref. 702 HL. Aplicação: Uso odontológico para cirurgia bucomaxilofacial.</p> <p>- FGOS: Alta rotação cirúrgica.</p> <p>- Formato: Cônica denteada de ponta plana.</p> <p>- Material: Carboneto de tungstênio.</p> <p>- Comprimento: 25mm.</p> <p>- Modelo L: Longa.</p> <p>- Categoria: Broca Carbide.</p> <p>Marca de referência: KG SORENSEN ou similar ou de melhor qualidade</p>	Embalagem com 4 seringas de 1,2ml	20
19	430511	<p>Dessensibilizante em gel, a base de Nitrato de Potássio a 3% e Flúor a 0,11%. Alívio rápido e eficaz: Atua diretamente nos nervos dentários, bloqueando a dor causada por estímulos externos. Pode ser utilizado com moldeira personalizadas. Fórmula com liberação contínua, elimina sensibilidade por abrasão, mudanças térmicas e químicas, clareamento e exposição radicular.Seu gel viscoso adere à superfície dentária, potencializando a ação do nitrato de potássio. Tempo de utilização: 15 a 60 minutos. Padrão de Referência: Dessensibilize Ultra EZ da Ultradent</p>	Embalagem com 4 seringas de 1,2ml	20
20	430512	<p>Agente dessensibilizante à base de glutaraldeído a 5%. Penetra nos tubos dentinários expostos em até 200µm de profundidade intertubular. Indicado para tratamento e prevenção de sensibilidade pós-operatória. Aplicação em um único passo, sem necessidade de agitação ou fotopolimerização. Solução: Aquosa. Composição: Monômero HEMA (hidroxietilmetacrilato), agente dessensibilizante glutaraldeído e água purificada. pH: entre 3 e 4.</p>	Embalagem com um frasco	20

		Tempo de aplicação na dentina: Por 30 a 60 segundos. Total compatibilidade com adesivos dentais e cimentos resinosos. Forma de apresentação: Padrão de Referência: Dessensibilizante Gluma Desensitizer 5ml – Kulzer	de 5ml	
21	428166	Fluoreto de sódio a 5%, contém 22.600 ppm de flúor numa suspensão de verniz (resina), sabor: Waltererry. Dimensões: 6,00 cm x 2,00 cm x 16,00 cm, peso: 0,010 kg. Padrão de Referência: Enamelast (Verniz Fluoretado) da Ultradent.	Embalagem de 2 seringas com 1,2ml	20
22	439944	Polidor Espiral de tamanho: 14 mm, indicado para preparos com paredes convergentes e ângulos internos arredondados. Isento de látex. Feito de silicone, impregnado com carbetto de silício e partículas de óxido de alumínio. Formato espiral flexível e autoclavável, que se adapta a todas as superfícies dentais, eliminando a necessidade de usar diferentes formatos de polidores. Indicado para diferentes tipos de materiais restauradores, como resinas compostas e cerâmicas Padrão de Referência: Polidor Espiral Jiffy Fino Branco da Ultradent.	UND	20
23	404304	Selante ionomérico fotopolimerizável com Fluoreto de Sódio a 5% com conteúdo de flúor de 22.600 ppm. Sem necessidade de ácido ou adesivo para aplicação em raízes expostas, fotopolimerizável: ativa-se em segundos com luz halógena ou LED. Permanece por seis meses ou mais. Tolerante à humidade: Sem necessidade de secar ou pré- tratar a superfície radicular. Não requer o uso de isolamento absoluto. Padrão de Referência: Selante Ionomérico Clinpro XT Varnish – Solventum da 3M.	Embalagem Clicker com 10g e 1 bloco de mistura	20
24	625989	Membrana derivada de colágeno. Material: Biocompatível, composto 100% por colágeno. Esterilizada por radiação gama, de uso único. Dimensões: 20 x 20 mm com espessura de 1 mm. Padrão de Referência: Hemospon ou superior	Embalagem contendo 1 membrana	450
		Pedra - pomes, material rocha magnética, cor branca,		

25	233497	aspecto físico pó, aplicação limpeza dental, uso odontológico características adicionais extrafino. Padrão de referência ruteniom ou superior	Frasco 100,00 G	60
26	404551	Cimento odontológico, tipo:temporário, composição: óxido de zinco, aspecto físico:pó.	Frasco 50,00 g	80
27	404552	Material Restaurador Provisório: Eugenol. Cor: líquido amarelo claro. Escurece e torna-se espesso com a exposição ao ar. Cheiro de cravo. Praticamente insolúvel na água. Solúvel no álcool, clorofórmio, éter e em óleos. Padrão de referência: Biodinâmica ou superior.	Frasco 20,00 ml	80
28	404546	Cimento odontológico a base de Óxido de Zinco / Sulfato de Zinco , tipo obturador provisório, característica adicional sem flúor, aspecto físico pasta única, livre de Eugenol, fácil utilização e remoção com instrumentais, preenchimento temporário em cavidades tipo I e II. Descrição complementar: tipo Coltosol ou superior.	Pote 20,00g	100
29	374821	Formocresol, composição:formaldeído + orto-cresol, concentração:19% + 35% aproximadamente, veículo: em solução glicerizada.	Frasco 10,00 ml	80
30	624326	Caixa para aparelho ortodôntico. Aplicação: Armazenamento de aparelho dentário e moldeiras. Dimensões (C x L x A): 8 x 6 x 3,5 cm. Cores: Sortidas: azul, amarelo, verde, laranja e rosa. Material: Polipropileno. Incluso corda. Produto aromatizado - tutti- frutti.	Embalagem com 10 und	250
31	405602	Cimento odontológico, tipo: endodôntico. Composição: Hidróxido de Cálcio a 35% numa solução aquosa. - Em sua composição deve possuir solução de ácido cítrico a 20% e o pH de 12,5. Deve apresentar como propriedades: Radiopacidade e biocompatibilidade. Aspecto físico: Pasta branca e viscosa. Padrão de referência Ultradent ou superior.	Embalagem com 1 seringa de 1,2ml + 2 pontas para irrigação de 25mm e de 27mm	48
32	277319	Peróxido de hidrogênio (água oxigenada), tipo: 10 volumes.	Frasco 100 ml	20

4.6. A pretensa contratação tem por finalidade atender as demandas de materiais de consumo da Odontoclínica Central do Exército, em regime de fornecimento parcelado, conforme tabela constante no Termo de Referência.

4.7. Os bens são considerados “comuns”, pois enquadram-se nos termos do parágrafo único, do Inciso II do Art. 3º, da Lei 10.024, de 2019: “Consideram-se bens cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado”.

4.8. Havendo divergência entre a descrição do item no CATMAT e no Termo de Referência, bem como a unidade de medida - caixa com 6 unidades - será considerado o descritivo do Termo de Referência.

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1. Todos os materiais de consumo deverão possuir validade de, no mínimo, 75% da validade total na data de entrega do produto. Com a aplicação exclusiva a este prazo de validade, na hipótese de absoluta impossibilidade de cumprimento desta condição, devidamente justificada e previamente avaliada pela instância gestora das atas de registro de preços desses fármacos, a Odontoclínica poderá em extrema excepcionalidade, admitir a entrega, obrigando-se o fornecedor, quando acionado, a proceder a imediata substituição, à vista da inviabilidade de utilização dos medicamentos no período de validade. Não serão aceitos "Termos de Compromisso de Troca".

5.2. As empresas participantes devem se ater aos requisitos especificados no Edital em sua totalidade, incluindo o Termo de Referência para que não haja a interrupção da cadeia de suprimentos e impactando no atendimento dos pacientes.

5.3. As marcas citadas, características específicas, detalhes e outros termos que possam identificar fabricantes específicos deverão ser considerados como referência coadjuvante para a descrição do item.

5.4. Os produtos cotados deverão ser superior, similar ou equivalente à marca de referência quando divulgada na descrição do item.

5.5. Deverá observar as orientações e normas voltadas para a sustentabilidade ambiental, em especial as contidas no art. 6º da Instrução Normativa/SLTI /MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, e no Decreto nº 7.746/2012, da Casa Civil, da Presidência da República, no que couber;

5.6. A Contratada vencedora deverá respeitar as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos e sobre Resíduos Sólidos, além de estar alinhada a Política Nacional de Resíduos Sólidos, a Lei nº 12.305 de 02 de agosto de 2010.

5.7. Só será admitida a oferta de produtos:

5.7.1. Previamente notificado/registrado na ANVISA, conforme a Lei nº 6.360 de 1976 e Decreto nº 8.077 de 2013.

5.7.2. Atender às normas técnicas da **ABNT, ISO** ou equivalentes;

5.7.3. Apresentar **certificação de esterilidade e biossegurança**, quando aplicável;

5.7.4. Materiais fabricados em conformidade com **boas práticas de fabricação**.

5.8. A licitante deverá apresentar catálogo ilustrativo e técnico com imagens dos produtos para avaliação da conformidade do produto com o termo de referência. Não serão aceitos catálogos editados pelo próprio fornecedor. Somente serão aceitos catálogos originais do produto oferecido. Neste catálogo deve constar o modelo/código do produto ofertado.

5.9. Os bens devem ser entregues nas quantidades solicitadas no seguinte endereço: Rua Moncorvo Filho, nº 05, Centro, RJ. – Setor de Almoxarifado. Observação: Os materiais deverão ter o destino identificado nos volumes a serem entregues, ou seja, sinalizar que os materiais pertencem ao setor de Almoxarifado.

5.10. A entrega parcial/parcelada tem a finalidade de manter a forma correta do armazenamento do material no almoxarifado da Divisão de odontologia e assim prevenir possíveis perdas. Outros motivos para o parcelamento seriam pela dificuldade de possuir espaço físico para o armazenamento, a variabilidade de solicitações de exames baseadas nas demandas sazonais e ainda a curta validade destes materiais. Quando da impossibilidade de fracionamento por força de lei, o fornecedor deverá entregar a menor apresentação disponível no mercado ou múltiplo desta, não importando a apresentação que disponha em estoque próprio, respeitando a legalidade do processo licitatório.

5.11. Caso haja necessidade, e dúvidas relacionadas a qualidade dos materiais, bem como características técnicas exigidas neste Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência, haverá solicitação de amostras do material. A finalidade da amostra é permitir que a Administração, no julgamento da proposta, possa se certificar de que o bem proposto pelo licitante atende a todas as condições e especificações técnicas indicadas na sua descrição, tal como constante no edital. **Com a amostra, pretende-se reduzir riscos e possibilitar a quem julga a certeza de que o objeto proposto atenderá à necessidade da Administração.** Os materiais utilizados na OCEX devem cumprir uma série de requisitos de qualidade, visto ser a única Odontoclínica do Exército, atendendo todas as especialidades na área odontológica. As descrições dos materiais, mesmo meticulosamente realizadas, muitas vezes não descartam a possibilidade de aquisição de materiais de qualidade indesejada. Logo, a qualidade definitiva só consegue ser testada pessoalmente por profissional habilitado.

5.12. As amostras deverão ser entregues no prazo de 3 dias corridos após solicitação formal. Caso não seja entregue, a proposta será descartada, e o próximo concorrente será avaliado. Os resultados das avaliações serão divulgados no Chat.

Das condições dos materiais

5.13. No momento da entrega dos materiais os mesmos devem estar acondicionados adequadamente e na embalagem original. Não serão aceitos materiais com especificação ou marca diferente daquela ofertada e aceita na licitação.

5.14. Não serão aceitos produtos com embalagens amassadas, estufadas, enferrujadas, trincadas, com furos ou vazamentos, rasgadas, abertas ou com outro tipo de defeito.

5.15. 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.

5.16. A empresa fornecedora dos bens será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações do Termo.

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

5.18. O custo e a logística de entrega do material a ser adquirido, bem como o recolhimento/devolução, nos casos de manutenção durante a garantia ou não aceitação do produto, fica a cargo da Contratada

5.19. 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.

5.20. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 72 (setenta e duas) horas úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.21. Na hipótese da 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.

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

Da sustentabilidade

5.23. Conforme prescreve o art. 16 do Decreto nº 7.746, de 2012, os órgãos da administração pública federal devem elaborar o Plano de Gestão de Logística Sustentável – PGLS e este servirá de base para a confecção dos Estudos Técnicos Preliminares.

5.24. Em razão deste Órgão não possuir PGLS, ratifica-se que, em contrapartida, a presente contratação encontra-se alinhada com a Diretriz do Programa de Conformidade Ambiental do Sistema de Gestão Ambiental do Exército Brasileiro. (EB50-D-04.007), aprovada pela Portaria nº 055-DEC, de 31 de agosto de 2018.

5.25. O art. 2º do Decreto nº 7.746/2012, com redação dada pelo Decreto nº 9.178, de 2017, estabelece que na aquisição de bens e na contratação de serviços e obras, a administração pública federal adotará critérios e práticas sustentáveis nos instrumentos convocatórios.

5.26. A Contratada deverá adotar os critérios de sustentabilidade ambiental previstos no art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – MPOG, como também observar as práticas de proteção do meio ambiente previstas nas Leis nº 6.938/1981 e nº 12.187/2009, e as disposições estabelecidas no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (4ª Edição) da Advocacia-Geral da União (AGU).

6. Levantamento de Mercado

6.1. Foi realizada a pesquisa de diversos processos licitatórios para realização deste Estudo Técnico Preliminar e demais documentos que compõem este processo. Foi observado que o processo na modalidade **PREGÃO** mostrou-se mais vantajoso para a administração, pois visa garantir a competitividade e a economicidade, promovendo a seleção da proposta mais vantajosa para a administração pública.

6.2. Trata-se de aquisição de material de consumo odontológico. A locação dos itens não é possível, conforme prevê o Art 44 da Lei nº 14.133/21 que determina que seja realizada a avaliação dos custos e benefícios das opções de compra e locação de bens, quando ambas as soluções forem viáveis, com indicação da alternativa mais vantajosa, o que não é o caso.

6.3. Para fins de mensurar execução, o material deverá ser entregue na quantidade solicitada, conforme ordem de empenho, dentro das marcas/modelos ofertados na proposta inicial da empresa vencedora.

7. Descrição da solução como um todo

7.1. Aquisição de material de consumo odontológico em virtude da necessidade de atendimento pelos diversos setores da Odontoclínica Central do Exército, para atender a demanda deste material, objetivando garantir o bom funcionamento das tarefas desenvolvidas no âmbito clínico da OCEx, que interferem diretamente no fortalecimento e qualidade do Sistema de atendimento aos pacientes que buscam os serviços de saúde prestado por esta OMS.

7.2. Tal aquisição tem como principal objetivo evitar a solução de continuidade nos atendimentos aos usuários desta Odontoclínica, tendo em vista que os estoques dos itens que compõem este Processo Licitatório estão em quantidades críticas. A aquisição visa também a promoção de processo de esterilização padrão ouro, objetivando a manutenção da saúde dos pacientes atendidos por esta Instituição.

Da Garantia dos Produtos

7.3. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

7.4. O prazo de validade dos bens ofertados não poderá ser inferior a 75% (setenta e cinco por cento) do prazo de validade recomendado pelo fabricante, contanto a partir da entrega do bem.

Da Entrega do objeto

7.5. O prazo de entrega dos itens é de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento da nota de empenho, no seguinte endereço: Odontoclínica Central do Exército (OCEx) - R. Moncorvo Filho, 5 - Centro, Rio de Janeiro - RJ, 20211-340.

7.6. Os materiais de consumo deverão ser entregues no horário das 08:00 às 16:00 horas, de segunda à quinta-feira, e sextas-feiras de 08:00 às 12:00, em dias úteis, acompanhada da nota fiscal, mencionando - se na mesma o nº do empenho.

7.7. 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 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação à contratada, às custas desta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.8. A contratada deverá substituir, em qualquer época, o produto entregue e aceito, desde que fique comprovada a existência de inadequação ao solicitado, somente verificável quando de sua utilização. O prazo para a referida substituição deverá ser de 05 (cinco) dias úteis, contados da solicitação feita pela Administração.

7.9. Será obrigatória a comprovação, no momento da entrega do produto, da identidade e qualidade de cada lote, mediante laudo de qualidade emitido pelo fabricante nos termos da legislação sanitária conforme exigências do Art.16, inciso II da Lei 6360/76.

7.10. Os produtos deverão ser transportados e entregues, devidamente acondicionados na temperatura exigida por seu fabricante, sob pena de devolução dos mesmos pela CONTRATANTE e substituição por outro lote, diferente do apresentado inicialmente.

7.11. A CONTRATANTE não receberá os produtos entregues pelas empresas contratadas, caso não estejam em suas embalagens originais, violadas ou em estado de conservação que impossibilitem a sua utilização, ou ainda, com os números de lotes desacompanhados de laudo de controle de qualidade de liberação do lote pelo fabricante.

7.12. Para produtos fabricados no exterior, deverá ser apresentado laudo de controle de qualidade expedido pelo fabricante, em língua portuguesa ou traduzido por tradutor juramentado, inclusive em caso de terceirização do processo produtivo.

7.13. Caso os itens sejam devolvidos pela Administração Pública, a substituição dos mesmos deverá ser realizada no prazo de até 05(cinco) dias úteis, contados a partir da comunicação ao fornecedor registrado.

7.14. A não substituição no prazo de 05 (cinco) dias úteis constitui motivo para cancelamento da Ata de Registro, conforme Art. 28,incisos I, II, III e IV do Decreto n.º 11.462/2023, c/c. Art. 137, inciso I da Lei nº. 14.133/21. Caberá ao fornecedor arcar com as despesas de embalagem e frete dos itens a serem substituídos.

7.15. Apresentar Comprovação de Capacidade Técnica, que se fará através da apresentação de atestado em nome do licitante emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão para o fornecimento em características, quantidades,prazos e valores compatíveis com o objeto deste Pregão. Preferencialmente, o atestado deverá conter o CNPJ da instituição, bem como a identificação e qualificação do signatário.

7.16. Não será necessária a autenticação de documentos técnico-sanitários pertinentes à análise técnica. Os documentos acima relacionados, ou qualquer outro que seja solicitado através deste Edital e seus anexos, podem ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia ou publicação em órgão de imprensa oficial, ou ainda mediante o cotejo da cópia com o original, a ser feita pelo Pregoeiro.

7.17. No momento da entrega o material deve estar acondicionado adequadamente e na embalagem original.

7.18. Não será aceito material com especificação ou marca diferente daquela ofertada e aceita na licitação.Não será aceito produto com embalagem amassada, estufada, enferrujada, trincada, com furo ou vazamento, rasgadas, aberta ou com outro tipo de defeito.

7.19. Visando atender as orientações constantes do Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, do Núcleo Especializado Sustentabilidade, Licitações e Contratos (NESLIC), deverá atender a seguinte especificação: Nos termos do Decreto nº 2.783, de1998, 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.

7.20. 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.

Normas e regulamentações do material a ser adquirido e fornecido

7.21. Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo exclusivamente os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda cumprir as exigências normativas para a sua fabricação, importação, comercialização e materiais especiais que encontram reguladas pelas seguintes legislações:

7.21.1. RESOLUÇÃO DA DIRETORIA COLEGIADA - RDC Nº 185, DE 22 DE OUTUBRO DE 2001 - Regulamento Técnico que trata do registro, alteração, revalidação e cancelamento do registro de produtos médicos na Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA e suas alterações;

7.21.2. O item deverá conter na embalagem do produto, individualmente, o nome, a data de fabricação, a validade do mesmo e o número do lote, conforme Legislação Sanitária vigente da divisão de vigilância sanitária do Ministério da Saúde, quando for o caso. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, segundo os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

8.1. Os itens solicitados estão de acordo com as necessidades da Odontoclínica Central do Exército, conforme levantamento realizado por intermédio de diversas requisições das seções pertencentes a este órgão e consolidados pelo Chefe do Almoxarifado da Odontoclínica Central do Exército, conforme solicitação da Divisão de Odontologia.

8.2. A tabela a seguir mostra o número de procedimentos realizados por ano na Odontoclínica Central do Exército. Os dados foram retirados do Sistema de Registro dos Encaminhamentos –SIRE, conforme documentos em anexo.

Procedimentos Odontológicos					
2019	2020 ¹	2021	2022	2023	2024 ²
131.313	84.886	121.535	139.358	159.053	75.415

1 Ano de maior impacto da Pandemia da COVID 19

2 Até o dia 01/07/2024

8.3. Desconsiderando o ano de 2020 (Ano de maior impacto da pandemia de COVID 19) e o ano de 2024 (ano ainda não finalizado), a média do número de procedimentos realizados nesta Odontoclínica por ano é de 137.814. Observa-se também que o número de procedimentos aumentou nos últimos anos por consequência dos investimentos realizados nos últimos anos.

8.4. Há também aumento da quantidade de aquisições devido a constante modernização da odontologia, o que gera cada vez mais próteses sendo feitas diretamente na Odontoclínica em uma consulta apenas do paciente através do sistema de fresagem digital - CAD/CAM. Os materiais constantes no processo são para confecção de próteses fixas definitivas e provisórias pelo sistema de fresagem.

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 206.583,48

9.1. Por se tratar de uma OM situada no centro da cidade do Rio de Janeiro, local de fácil acesso e próximo a grandes distribuidores, além de ser uma grande quantidade de itens a serem adquiridos, optou-se por não incluir o valor do frete no preço final do produto.

9.2. Em todas as pesquisas, os valores foram avaliados de forma crítica, em conformidade com o Art 23 da Lei 14.133 de 2021, onde os preços coincidem com os valores praticados na cidade do Rio de Janeiro – RJ, local onde será realizada a entrega dos itens/prestação dos serviços.

9.3. Pelos dados da memória de cálculo, anexa a este processo, mostra os valores gastos com os itens que estão serão adquiridos com este pregão eletrônico. Os dados foram retirados do Relatório de Consumo do SISCOFIS, conforme documentos anexos à memória de cálculo.

*Relatório de Consumo Geral dos anos de 2020, 2021, 2022, 2023 e 2024; em anexo no final deste ETP.

9.4. Comparando o valor da estimativa da contratação com os valores obtidos nos últimos anos, pode-se observar que há um aumento considerável. Tal aumento pode ser justificado pelos seguintes motivos:

9.4.1. Os anos de 2020 e 2021 foram os mais afetados pela pandemia de COVID 19. Houve uma redução significativa no numero de procedimentos realizados, principalmente no ano de 2020, conforme mostra a tabela do item 8.

9.4.2. Ainda sobre a tabela do item 8, pode-se observar que está havendo um aumento considerável no número de atendimentos ao longo dos anos. Tal acréscimo deverá ser mantido nos próximos anos, tendo em vista que a administração desta OMS tem se empenhado para tal.

9.4.3. Inflação no valor de mercado dos itens que estão sendo adquiridos

9.4.4. Necessidade de repor estoque dos itens, tendo em vista que os processos licitatórios geridos pela Base Administrativa do Complexo de Saúde do Rio de Janeiro do ano de 2024 e 2025 encontram-se com considerável atraso, o que acarretou em estoques defasados ou mesmo zerados.

9.4.5. Constante avanço da Odontologia Digital, que substitui as moldagens e os trabalhos laboratoriais. Cada vez mais haverá necessidade de aquisição de materiais relacionados ao escaneamento digital e confecção de trabalhos protéticos em menor tempo de consulta e em menor número de consultas pro paciente.

9.5. As quantidades solicitadas pelo setor de almoxarifado foram baseadas nas informações constantes em ambas as tabelas.

9.6. O custo estimado total da contratação é de **R\$ 206.583,4875** (duzentos e seis mil, quinhentos e oitenta e três reais e quarenta e oito centavos), conforme as quantidades dos itens colocados na tabela do item 4.5.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

10.1. Os materiais deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

10.2. Desta forma, o parcelamento da solução será dividido em itens, visto que não há complexidade e os itens não dependem um do outro, aumentando a competitividade entre os licitantes.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1. Não há contratações correlatas para os materiais solicitados.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. Esta Contratação está alinhada com o Plano de Contratações Anuais - PCA 2026 desta OMS.

12.2. Além disso, também está alinhada ao Planejamento Estratégico da OCEX, mais especificamente com o Objetivo Estratégico nº 1, constante do Plano de Gestão:

12.2.1. "Contribuir para a saúde bucal da tropa para atuar em operações de guerra e não guerra".

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

14.1. A contratação de materiais de consumo odontológicos para a Odontoclínica, inserida no planejamento anual para 2026, oferece uma série de benefícios estratégicos e operacionais que são essenciais para a eficácia e a sustentabilidade dos serviços prestados pela OMS. Através de uma abordagem planejada e antecipada, é possível otimizar os recursos, melhorar a qualidade do atendimento, e garantir uma gestão mais eficiente e alinhada com os objetivos da instituição.

14.2. Com a aquisição de material de consumo odontológicos, espera-se promover a continuidade no atendimento de qualidade aos pacientes que buscam os serviços de saúde prestados por esta OMS. Essas aquisições se fazem necessárias devido à grande demanda de atendimentos que são realizados. Desta forma, a falta dos mesmos acarretará na insuficiência e/ou suspensão de diversos procedimentos relacionados à atividade-fim desta Organização Militar da Saúde. Além de gerar continuidade nos atendimentos, a aquisição promove constante evolução rumo à Odontologia totalmente digital, o que traz benefícios enormes ao paciente e profissional. Os tempos de consulta são diminuídos, as quantidades de consultas para finalizar o tratamento, a precisão é aumentada por meio de processos controlados digitalmente pela fresadora, e a satisfação dos pacientes com o tratamento mais moderno possível sendo realizado.

14.3. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do parágrafo único do Art. 1º, da lei nº 10.520, 17 de julho de 2002.

14. Providências a serem Adotadas

15.1. Elaboração dos demais documentos pertinentes ao processo licitatório, com a devida definição do objeto e termos da contratação para realização de licitação na modalidade **PREGÃO**.

15. Possíveis Impactos Ambientais

16.1. Impactos ambientais são as alterações no ambiente causadas pelas ações humanas. Os impactos ambientais podem ser considerados positivos e negativos. Os impactos negativos ocorrem quando as alterações causadas geram risco ao ser humano ou para os recursos naturais encontrados no espaço. Por outro lado, os impactos são considerados positivos quando as alterações resultam em melhorias ao meio ambiente.

16.2. A presente contratação visa gerar impactos ambientais positivos, uma vez que haverá previsão da responsabilidade ambiental da futura contratada, que todo o material e equipamento a ser fornecido deverá considerar a composição, características ou componentes sustentáveis, atendendo, dessa forma, o disposto na Instrução Normativa SLTI/MP nº 01, de 19 de janeiro de 2010, Capítulo III, artigo 5.º, I, II, III e § 1º, exceto aqueles em que não se aplica a referida norma.

16.3. A contratada deverá empregar materiais e equipamentos que atendam a critérios de sustentabilidade, tais como segurança, durabilidade e eficiência, de modo a gerar menos resíduos, menor desperdício e menor impacto ambiental.

16.4. O descarte de peças e materiais devem estar em observância à política de responsabilidade socioambiental do órgão. Observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, contidos na Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOGe no Decreto nº 7.746, de 05/06/2012, da Casa Civil, da Presidência da República.

16.5. Conforme prescreve o art. 16 do Decreto nº 7.746, de 2012, os órgãos da administração pública federal devem elaborar o Plano de Gestão de Logística Sustentável – PGLS e este servirá de base para a confecção dos Estudos Técnicos Preliminares.

16.6. Em razão deste Órgão não possuir PGLS, ratifica-se que, em contrapartida, a presente contratação encontra-se alinhada com a Diretriz do Programa de Conformidade Ambiental do Sistema de Gestão Ambiental do Exército Brasileiro. (EB50-D-04.007), aprovada pela Portaria nº 055-DEC, de 31 de agosto de 2018.

16.7. O art. 2º do Decreto nº 7.746/2012, com redação dada pelo Decreto nº 9.178, de 2017, estabelece que na aquisição de bens e na contratação de serviços e obras, a administração pública federal adotará critérios e práticas sustentáveis nos instrumentos convocatórios.

16.8. A Contratada deverá adotar os critérios de sustentabilidade ambiental previstos no art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – MPOG, como também observar as práticas de proteção do meio ambiente previstas nas Leis nº 6.938/1981 e nº 12.187/2009, e as disposições estabelecidas no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis (4ª Edição) da Advocacia-Geral da União (AGU).

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável com restrições** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

16.1. Justificativa da Viabilidade com Restrições

Esta equipe de planejamento considera viável a aquisição.

17. 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](#).

CAROLINA SANTOS SANTANA FERREIRA

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 16/04/2026 às 09:23:05.

MARCOS PAULO MONTEIRO PRADO

Chefe do Almoxarifado



Assinou eletronicamente em 16/04/2026 às 10:07:37.

Despacho: Aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar

ANA LUCIA DOS REIS WERNECK

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 16/04/2026 às 14:49:44.