

## ESP-COM.POLIC.AREA METROP-8

# Estudo Técnico Preliminar 40/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 057.00096079/2026-30

## 2. Aquisição de Materiais Odontológicos

Trata-se da contratação de materiais de consumo de uso odontológico, para melhoria e otimização do atendimento dos Policiais Militares, referente ao efetivo do 36ºBPM/M e cias subordinadas

## 3. Descrição da necessidade

O 36º Batalhão de Polícia Militar Metropolitana necessita realizar a aquisição de materiais odontológicos visando o pleno funcionamento da Unidade Integrada de Saúde (UIS). A disponibilização de atendimento odontológico adequado aos policiais militares e dependentes é medida essencial para a promoção da saúde, prevenção de doenças e manutenção da qualidade de vida, refletindo diretamente no desempenho das atividades operacionais.

A ausência de materiais específicos compromete o andamento dos atendimentos, gerando atrasos, sobrecarga em outras unidades e redução na oferta de serviços básicos de saúde bucal. Ressalta-se que a odontologia preventiva e curativa é fundamental para a pronta recuperação do efetivo, reduzindo afastamentos e garantindo que o policial esteja em condições plenas para o exercício de suas atribuições.

Dessa forma, a aquisição dos materiais odontológicos é indispensável para assegurar a continuidade e eficiência do serviço prestado pela UIS, promovendo melhores condições de trabalho e reforçando o compromisso institucional com a valorização da saúde do policial militar.

## 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
36 BPM/M	Jucimar Barbosa Pereira

## 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

### 5.1. Objeto

A presente contratação tem por objeto a aquisição de materiais de consumo odontológicos, com entrega única ou parcelada, conforme especificações técnicas constantes no Termo de Referência, para uso exclusivo no consultório odontológico instalado nesta UOP.

### 5.2. Finalidade

Garantir o fornecimento contínuo e adequado de insumos odontológicos necessários à prestação de serviços clínicos de saúde bucal aos policiais militares, contribuindo para a manutenção da saúde e bem-estar da tropa, bem como para a continuidade das atividades operacionais da corporação.

5.3. O contratado deverá entregar o material no prazo máximo de até 10 (Dez) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, em remessa única no seguinte endereço: Estrada Santa Bárbara, 500 - Jd. Santa Bárbara - Embu das Artes - SP CEP 06717- 110

5.4 Os itens deverão ser de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado. O contratado deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para UASG 180179 2 de 10 nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados, relacionados com as características dos materiais fornecidos. Caso seja necessária averiguação das especificações técnicas dos objetos, a contratada deverá apresentar amostra do objeto no prazo estipulado pela Contratante. O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos materiais, sem qualquer ônus para o 36º BPM/M. O contratado deverá repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de

aquisição do objeto em desacordo com as condições pactuadas. Os riscos de impactos ocasionados devido a produção nas indústria, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, em como as lei e

5.5. Especificações dos Materiais

Os materiais deverão atender integralmente às especificações descritas no Termo de Referência, sendo vedado o fornecimento de itens similares ou substitutos sem autorização prévia da administração.

5.6. Entrega dos Produtos

- A entrega deverá ocorrer no endereço do batalhão ou local definido pela unidade requisitante, dentro do prazo estipulado no edital ou contrato.
- Os produtos deverão ser entregues acondicionados de forma segura, com identificação clara, sem avarias ou comprometimento da integridade.

6. Levantamento de Mercado

Foram analisadas contratações similares realizadas por outros órgãos e entidades, bem como produtos oferecidos online, com o objetivo de identificar o melhor preço e a qualidade dos itens adquiridos, sendo considerados válidos e dentro do estabelecido

7. Descrição da solução como um todo

A solução consiste na aquisição de materiais odontológicos de consumo corrente, tais como: luvas de procedimento, anestésicos, seringas carpule, agulhas, resinas compostas, brocas, papéis absorventes, gaze, sugadores e demais insumos essenciais à prática clínica odontológica. Esses materiais serão utilizados por profissionais habilitados (cirurgiões-dentistas e auxiliares/técnicos em saúde bucal) durante atendimentos realizados na unidade de saúde instalada no batalhão, observando-se as exigências de qualidade, validade, biossegurança e compatibilidade com os equipamentos existentes.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Cód Gov	Cód bec	Descrição da Unid. Forn	Qtd.	ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO	Valor Unitário	Valor Total
1	413354	1607995	Unidade	3	Seringa Odontológica Material: Aço Inoxidável , Tipo Uso: Autoclavável , Capacidade: 1,80 ML, Características Adicionais: Retrocarga , Tipo: Carpule , Aplicação: Refluxo Tradicional	R\$ 60,00	R\$ 180,00
2	251246	5311896	Unidade	6	Espátula Odontológica Material: Aço Inoxidável E Titânio , Modelo: Duplo , Tamanho: Nº 4 , Tipo Uso: Aplicação De Compositos , Características Adicionais: Com Ponta Angulada , Comprimento: 17 C	R\$ 27,00	R\$ 162,00

3	251247	5311888	Unidade	6	Espátula Odontológica Material: Aço Inoxidável E Titânio , Modelo: Duplo , Tamanho: N° 2 , Tipo Uso: Aplicação De Compositos , Características Adicionais: Com Ponta Angulada , Comprimento: 17 C	R\$ 10,00	R\$ 60,00
4	605926	49719	Unidade	6	Cureta Odontológica Material: Titânio , Referência: Mini Five 11/12 , Aplicação: Remoção De Biofilme E Tártaro Em Implantes , Esterilidade: Esterilizável	R\$ 24,17	R\$ 145,02
5	425232	288012	Unidade	6	Cureta Odontológica Material: Aço Inoxidável , Referência: Nr 17 , Formato: Côncavo Corpo Duplo , Aplicação: Remoção Dentina , Esterilidade: Autoclavável	R\$ 53,18	R\$ 319,08
6	444523	6409628	Unidade	6	Pinça Odontológica Material: Aço Inoxidável , Tipo: Perry , Características Adicionais: C/ Canaleta	R\$ 26,25	R\$ 157,50
7	253697	3795756	Unidade	3	Prendedor de Guardanapo; de Metal, passível de Esterilizacao Em Meios Fisico-quimicos	R\$ 11,19	R\$ 33,57
8	626029	6409920	Seringa 4 Grama	15	Resina Composta Tipo: Fotopolimerizável , Tamanho Partículas: Nanoparticuladas , Aspecto Físico: Média Viscosidade , Aplicação: Desoclusor De Uso Temporário	R\$ 49,00	R\$ 735,00
					Adesivo Dental Tipo: Fotopolimerizável ,		

9	391135	4752503	Frasco 4 Mililitro	3	Componentes: Monocomponente	R\$ 23,73	R\$ 71,19
10	269888	5580200	Tubete 1,8 Mililitro	300	Mepivacaína Cloridrato Apresentação: Associada Com Epinefrina , Dosagem: 2% + 1:100.000	R\$ 3,53	R\$ 1.059,00
11	406292	5190274	Unidade	30	Sugador Material: Pvc , Tipo: Saliva , Características Adicionais: C/ Arame , Apresentação: Pacote C/ 40 Unidades , Tipo Uso: Estéril, Descartável	R\$ 11,99	R\$ 359,70
12	485315	5997828	Unidade	1000	Máscara Cirúrgica Material: Não Tecido 100% Polipropileno , Filtro: Elemento Filtrante Interno , Eficiência: Efp Maior Que 98% E Bfe Maior Que 95% , Quantidade Camadas: Mínimo 3 Camadas , Modelo: Ajustável, Clipe Nasal , Formato: Retangular, C/ Pregas Horizontais , Componente Adicional: Visor P/ Proteção Ocular , Cor: C/ Cor , Tamanho: Adulto , Esterilidade: Descartável	R\$ 0,15	R\$ 150,00
13	619825	5921066	Embalagem 100 Unidade	20	Luva P/ Procedimento De Saúde Não Cirúrgico C/ Anvisa Material: Borracha Sintética ? Nitrilo , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Ambidestra , Pó: Sem Pó , Cor: C/ Cor , Tamanho: Grande - G , Esterilidade: Não Estéril, Uso Único	R\$ 28,00	R\$ 560,00
					Luva P/ Procedimento De Saúde Não Cirúrgico C/ Anvisa Material: Borracha		

14	619824	5921058	Embalagem 100 Unidade	20	Sintética ? Nitrilo , Superfície: Superfície Lisa , Formato: Ambidestra , Pó: Sem Pó , Cor: C/ Cor , Tamanho: Médio - M , Esterilidade: Não Estéril, Uso Único	R\$ 25,65	R\$ 513,00
15	272913	777200	Pote 12 Grama	5	Benzocaína Concentração: 20% , Uso: Gel Tópico	R\$ 19,50	R\$ 97,50
16	328077	5161738	Litro	8	Detergente Enzimático Composição: A Base De Amilase, Protease E Lipase	R\$ 30,15	R\$ 241,20
17	616691	6452345	Litro	6	Desinfetante Composição: À Base De Quaternários De Amônio , Princípio Ativo: Associado À Biguanida (Phmb) , Teor Ativo: 20,57% P /P + 0,9% P/P , Forma Física: Solução Aquosa Concentrada	R\$ 12,50	R\$ 75,00
18	628477	154148	Embalagem 100 Unidade	30	Algodão Uso Em Saúde Tipo: Hidrófilo , Material: Fibras De Algodão Purificado , Apresentação: Roleta Dental , Esterilidade: Não Estéril	R\$ 4,67	R\$ 140,10
19	445578	6128270	Litro	20	Álcool Etílico Teor Alcoólico: Absoluto, Mínimo De 95% , Forma Farmacêutica: Solução Injetável	R\$ 26,62	R\$ 532,40
20	428104	771465	Frasco 200ml	5	Fluoreto De Sódio Concentração: 2% , Forma Farmacêutica: Gel Tixotrópico , Característica Adicional: Acidulado	R\$ 10,00	R\$ 50,00
					Fio De Sutura Agluhado Material Fio: Seda Preto , Modelo Fio: Multifilamentar , Diâmetro Fio: 5-0 , Comprimento Fio: Cerca De 45 CM, Tipo		

21	487548	3977404	Unidade	5	Agulha: Agulha 1/2 Círculo , Modelo Agulha: Cortante Reversa / Invertida , Comprimento Agulha: Cerca De 16 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	R\$ 49,90	R\$ 249,50
22	487550	4263480	Unidade	5	Fio De Sutura Agulhado Material Fio: Seda Preto , Modelo Fio: Multifilamentar , Diâmetro Fio: 4-0 , Comprimento Fio: Cerca De 45 CM, Tipo Agulha: Agulha 1/2 Círculo , Modelo Agulha: Cortante Reversa / Invertida , Comprimento Agulha: Cerca De 20 MM, Esterilidade: Estéril , Apresentação: Embalagem Individual	R\$ 45,53	R\$ 227,65
23	391582	1825836	Unidade	6	Condicionador Dental Tipo: Ácido Fosfórico , Concentração: 37% , Aspecto Físico: Gel	R\$ 8,34	R\$ 50,04
24	338660	5654378	Rolo 500m	5	Fio Dental Material: Fio Texturizado , Comprimento: 100 M, Tipo: Regular , Sabor: Neutro , Características Adicionais: Com Flúor	R\$ 4,55	R\$ 22,75
25	412835	3786986	Unidade	60	Bisturi Descartável Material Cabo: Cabo De Plástico , Material Lâmina: Lâmina Aço Inoxidável , Tamanho Lâmina: 15 MM, Esterilidade: Estéril , Características Adicionais: Sistema De Segurança Segundo Nr/32	R\$ 23,00	R\$ 1.380,00
					Lâmina Bisturi Material: Aço Inoxidável , Tamanho:		

26	366903	2748290	Caixa com 50 unidades	8	Nº 15 , Tipo: Descartável , Esterilidade: Estéril , Características Adicionais: Embalada Individualmente	R\$ 44,01	R\$ 352,08
27	320029	6278647	Pct c/ 1000 unidades	10	Toalha De Papel Material: Papel , Tipo Folha: 2 Dobras , Comprimento: 22,50 CM, Largura: 21,50 CM, Cor: Branca , Características Adicionais: Interfolhada , Aplicação: Em Toaletes	R\$ 8,20	R\$ 82,00
28	224569	1032151	Embalagem c/ 50 unidades	30	Guardanapo De Papel Material: Celulose , Largura: 23,50 CM, Comprimento: 23,50 CM, Cor: Branca , Tipo Folhas: Dupla , Características Adicionais: Não Aplicável	R\$ 4,99	R\$ 149,70
<b>VALOR TOTAL</b>							<b>R\$ 8.154,98</b>

## 9. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 8.154,98

O valor estimado para essa contratação é de R\$8.154,98

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

Os itens pretendidos deverão ser entregues em uma única parcela, e deverão ser entregues na Sede do 36º BPM/M sito à Estrada Santa Bárbara, nº500, Jardim Santa Bárbara, Embu das Artes SP CEP 06817-110

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não será necessária outra aquisição para complementar a do documento em questão.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O planejamento realizado para a aquisição de materiais de consumo para a UIS dentista foi cuidadosamente elaborado e alinhado aos procedimentos e exigências orçamentárias da unidade, com total conformidade aos documentos necessários para garantir a transparência, a eficiência no uso dos recursos e a observância das necessidades operacionais. Esse processo envolveu a integração dos materiais de consumo previstos no Plano de Contratação Anual (PCA) e no Documento Formalizador de Demanda (DFD), evidenciando a atenção à programação orçamentária e à correta execução financeira.

## 13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

13.1. A contratação dos materiais de consumo odontológicos trará os seguintes benefícios:

Continuidade dos atendimentos odontológicos

Garantia da realização ininterrupta dos atendimentos clínicos no consultório odontológico, evitando a suspensão de procedimentos por falta de insumos.

13.2. Promoção da saúde bucal dos policiais militares

Melhoria das condições de saúde bucal dos policiais militares atendidos, impactando positivamente na saúde geral, autoestima e qualidade de vida dos profissionais de segurança pública.

13.3. Atendimento humanizado e preventivo

Possibilita o acompanhamento preventivo e o tratamento de doenças bucais em fases iniciais, reduzindo a necessidade de atendimentos de urgência e de intervenções mais complexas.

13.4. Adequação às normas sanitárias e técnicas

O uso de insumos apropriados assegura o cumprimento das normas de biossegurança, controle de infecção e boas práticas clínicas.

13.5. Valorização do efetivo da Polícia Militar

Oferecer atendimento odontológico de qualidade demonstra o reconhecimento institucional à importância da saúde e bem-estar do policial militar.

## 14. Providências a serem Adotadas

Recepção e Conferência

A primeira providência é a recepção formal da entrega. O responsável pelo setor logístico do batalhão recebe a mercadoria, que pode incluir alimentos, produtos de higiene, uniformes, equipamentos de segurança, entre outros itens. A entrega deve ser feita em horário e local previamente acordados, geralmente no setor de almoxarifado ou depósito do batalhão. Após o recebimento, os itens são conferidos com a nota fiscal ou lista de fornecimento, verificando a quantidade e a qualidade dos produtos entregues. Qualquer discrepância deve ser imediatamente registrada e comunicada ao fornecedor para que a situação seja resolvida.

2. Inspeção de Qualidade e Validade

Dependendo da natureza dos itens recebidos, é necessário realizar uma inspeção de qualidade. Produtos como alimentos, medicamentos e materiais de primeiros socorros, por exemplo, devem ser verificados quanto à validade e às condições de armazenamento. Caso haja produtos danificados ou fora do prazo de validade, a entrega deve ser recusada ou uma nova remessa solicitada. Para materiais de uso prolongado, como equipamentos de proteção individual (EPIs), armas, ou munições, é feita uma verificação detalhada de funcionalidade e segurança

3. Registro e Inventário

Todos os itens entregues são registrados em um inventário eletrônico ou físico. Este inventário inclui dados como descrição do item, quantidade recebida, número de série (quando aplicável), data de recebimento e a origem do fornecedor. Esse registro é essencial para a prestação de contas e para futuras auditorias internas ou externas. Para itens de grande valor ou sensibilidade, como armamentos ou equipamentos tecnológicos, um controle mais rigoroso é feito, com registro específico para garantir que nada se perca ou seja utilizado de maneira inadequada.

Distribuição e Armazenamento

Após a conferência e o registro, os itens são distribuídos para os setores ou unidades que necessitam dos mesmos. Itens de consumo rápido, como alimentos e produtos de higiene, são destinados às áreas de refeitório ou alojamentos, enquanto equipamentos e materiais de uso específico, como uniformes e armamentos, são enviados para os locais apropriados. A distribuição é organizada por uma equipe logística do batalhão, que verifica as necessidades de cada setor e faz a entrega de maneira controlada.

5. Controle de Estoque e Prevenção de Desvios



O controle de estoque é fundamental para garantir que os itens sejam utilizados corretamente e que não haja desvios ou extravios. Todos os itens entregues ficam registrados em um sistema de gestão de estoque, com saídas registradas sempre que um item for utilizado ou distribuído. Para prevenir qualquer tipo de desvio ou uso inadequado, é comum que haja auditorias periódicas e que os responsáveis por cada setor assinem recibos ou relatórios de recebimento e uso. Além disso, materiais de alto valor ou que possam ser alvo de roubo, como munições e equipamentos táticos, são mantidos em locais de difícil acesso e com controles de segurança adicionais.

## 6. Relatórios e Comunicação

Após o recebimento e a distribuição dos itens, o batalhão gera relatórios detalhados que são enviados para a administração superior ou para as autoridades competentes. Estes relatórios incluem informações sobre a quantidade de itens recebidos, a conformidade com a entrega, a qualidade dos produtos e quaisquer problemas ou irregularidades que possam ter surgido durante o processo. Essa documentação é essencial para garantir transparência e permitir que o batalhão ou a corporação como um todo tenha um controle rigoroso sobre suas aquisições e o uso dos recursos.

ConclusãoO processo de recebimento de itens de consumo por um batalhão de Polícia Militar envolve uma série de etapas críticas, desde a conferência inicial até o controle rigoroso de estoque e a comunicação com as autoridades superiores. O objetivo é garantir que os materiais sejam adequadamente recebidos, distribuídos e utilizados, mantendo a transparência, a segurança e a eficiência no uso dos recursos.

## 15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1. Os principais impactos ambientais dos materiais adquiridos podem estar associados tanto ao processo produtivo, como à geração de efluentes, ao próprio uso dos produtos ou mesmo à geração de resíduos de embalagem pós-uso.

15.2. Os riscos de impactos ocasionados devido a produção nas indústrias, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, em como as leis e Resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades. 15.3. Em conformidade ao art. 5º da 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, os bens devem seguir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

15.3.1 que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

14.4. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

15.3.2. que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

## 16. Declaração de Viabilidade

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

### 16.1. Justificativa da Viabilidade

A presente contratação justifica-se pela imperiosidade de manter a continuidade dos atendimentos odontológicos. A ausência de insumos odontológicos básicos (como anestésicos, resinas e EPIs) impacta diretamente na saúde do efetivo, podendo agravar quadros clínicos e elevar o custo futuro do tratamento, bem como a indisponibilidade para exercer as atividades. A aquisição visa o cumprimento das metas de saúde bucal e a garantia do direito constitucional à saúde.

## 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](#).

**JUCIMAR BARBOSA PEREIRA**

Elaborador



*Assinou eletronicamente em 09/04/2026 às 16:18:05.*

**TIAGO MARCELO PEREIRA MUNOZ**

Autoridade competente



*Assinou eletronicamente em 10/04/2026 às 09:20:52.*