14 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADA

Estudo Técnico Preliminar 83/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 64683.010558/2026-91

2. Descrição da necessidade

Visto a necessidade em que o Hotel de Trânsito possui em manter as piscinas em condições apresentaveis de receber seus visitantes e militares que vivem na vila dos oficiais.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Central de demandas	Miguel Augusto Theobald

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os insumos químicos a serem fornecidos devem atender a critérios rigorosos de qualidade e desempenho técnico, contendo registro regularizado junto à Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) e ao Ministério da Saúde, com prazo de validade não inferior a doze meses no ato da entrega. O fornecimento ficará condicionado à apresentação de fichas técnicas de segurança de resíduos químicos (FISPQ) no Almoxarifado, garantindo que os produtos entregues apresentem alto rendimento e conformidade com as normas ambientais vigentes, blindando as futuras aquisições subsequentes contra desvios de qualidade que possam danificar os filtros ou as estruturas físicas das piscinas da Unidade Gestora.

5. Levantamento de Mercado

O mercado apresenta ampla competitividade, com diversidade de distribuidores e fornecedores especializados no comércio de produtos químicos para tratamento de efluentes e águas recreativas. Diante das alternativas disponíveis, a utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP), julgada por itens independentes, mostra-se como a modelagem mais vantajosa para a administração, pois estimula a disputa entre microempresas do segmento e viabiliza o fornecimento fracionado em estrito alinhamento com a sazonalidade de uso das áreas de lazer e o fluxo de caixa gerado pelas Notas de Crédito da Unidade Gestora.

6. Descrição da solução como um todo

A solução consiste na instituição do **Sistema de Registro de Preços** para a contratação de empresa especializada no fornecimento parcelado e sob demanda de insumos químicos para tratamento, desinfecção e manutenção fitossanitária das águas das piscinas do Hotel de Trânsito de Militares e demais áreas de lazer do aquartelamento. O escopo abrange a modelagem de uma Ata de Registro de Preços que servirá de matriz regulamentar para balizar a formalização de futuros contratos eletrônicos independentes (Notas de Empenho), englobando itens comuns de

consumo como cloro granulado estabilizado, algicidas de manutenção e choque, clarificantes, elevadores e redutores de pH. Todos os produtos químicos deverão ser entregues acondicionados em embalagens lacradas de fábrica, com identificação clara de lote e rótulos de segurança, garantindo a plena eficiência operacional e a salubridade dos ambientes de lazer e hospedagem da Organização Militar.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades estimadas de insumos químicos para a presente contratação foram dimensionadas de forma analítica, tomando por base o histórico de consumo ordinário da Organização Militar, a cubagem em metros cúbicos das piscinas do Hotel de Trânsito e das áreas de lazer, e a sazonalidade de uso das instalações recreativas ao longo do ano fiscal. Os quantitativos projetados refletem a estimativa real de consumo necessário para garantir o tratamento contínuo e a potabilidade da água durante o período de vigência da Ata de Registro de Preços, estando as demandas devidamente consolidadas no Plano de Contratações Anual (PCA/PGC) da Unidade Gestora, o que assegura que os futuros contratos e empenhos derivados ocorrerão de forma fracionada e sem riscos de superdimensionamento de estoque ou obsolescência de produtos químicos controlados.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 15.000,00

O valor global estimado da presente contratação é de R$ 15.000,00 (quinze mil reais)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Adota-se o parcelamento do objeto em itens separados, em cumprimento aos princípios da competitividade e da economicidade, visto que os insumos envolvem diferentes linhas de fornecimento. O fracionamento justifica-se pela dinâmica orçamentária da Unidade Gestora, que depende da liberação gradual de Notas de Crédito descentralizadas pelos escalões superiores. Essa estratégia mitiga riscos fiscais e ampara juridicamente tanto o fornecimento direto por Nota de Empenho quanto a possibilidade de formalização de termo de contrato específico, caso surja a necessidade técnica de vincular entregas programadas ou obrigações futuras durante a vigência da Ata.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não foi evidenciada a necessidade da realização de aquisição ou contratações e /ou interdependentes para aviabilidade desta correlatas da aquisição demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Face ao estudo preliminar realizado, conclui-se com base nos elementos supracitados que a eventual aquisição de materiais de limpeza, objetos do presente planejamento para futura aquisição, é viável e adequada para o fim a que se destina.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Os benefícios diretos englobam a manutenção das condições de salubridade e higiene das piscinas do Hotel de Trânsito de Militares e áreas de lazer, salvaguardando a saúde dos usuários e hóspedes. A aquisição assegura a

conservação das estruturas prediais e dos sistemas de filtragem contra desgastes químicos, garantindo vantajosidade logística com a formalização de futuros contratos e empenhos fracionados, o que evita o armazenamento excessivo de produtos químicos controlados no aquartelamento.

13. Providências a serem Adotadas

As providências administrativas englobam a indicação e designação formal do Fiscal de Contrato e de seus respectivos substitutos por meio de Boletim Interno, garantindo a continuidade da fiscalização na Organização Militar. Adicionalmente, a Central de Demandas notificará as equipes dos depósitos para o recebimento físico e a conferência dos insumos no Almoxarifado.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A contratação apresenta baixo impacto ambiental desde que observadas as normas de manuseio e descarte de produtos químicos, devendo as empresas fornecedoras cumprir as diretrizes de sustentabilidade do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos (MGI). Os recipientes vazios e as embalagens plásticas de transporte de cloro e algicidas deverão ser triados e descartados de forma ecologicamente correta por meio do plano de gestão de resíduos sólidos da Organização Militar, priorizando a reciclagem e a destinação final licenciada.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nas demandas de manutenção fitossanitária levantadas para o Hotel de Trânsito de Militares, na maturidade do mercado fornecedor e na ampla oferta desses insumos comuns, esta equipe de planejamento declara a contratação plenamente viável, oportuna e recomendada. Os requisitos técnicos e comerciais estabelecidos mostram-se adequados e alinhados às normas vigentes da administração pública federal, assegurando a modicidade de preços por meio do parcelamento em itens e garantindo a segurança jurídica necessária para amparar a **formalização de futuros contratos e empenhos sob demanda**, estando o projeto apto para prosseguir para a fase de confecção do Termo de Referência (TR).

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.

ARTUR VINICIUS WESTENHOFEN

Equipe de apoio

Assinou eletronicamente em 09/10/2026 às 10:42:18.