

## 1 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA-MEX/DF

## Documento de Formalização de Demanda 41/2026

### DO OBJETO

O presente Documento de Formalização de Demanda tem por objeto **aquisição de canhão seguidor**, visando atender às necessidades do 1º Regimento de Cavalaria de Guardas.

A aquisição ora pretendida é necessária para a plena continuidade das atividades do cotidiano desta organização militar.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<p>Conjunto de Iluminação Cênica Profissional (Canhão Seguidor) com Case de Transporte.</p> <p>Descrição Detalhada: Aquisição de 01 (um) Canhão Seguidor de alta performance, equipado com fonte de luz em tecnologia LED de 330W/350W, projetado para prover iluminação focal de alta intensidade em cerimoniais e eventos. O equipamento deverá apresentar tensão de operação bivolt automática (AC 110V-240V 50/60Hz) e consumo máximo de energia de 350W.</p> <p>Deverá possuir sistema de cores integrado composto por roda de cores (mínimo de 6 cores + branco/aberto) e modo de controle com ajuste de brilho (dimmer). O sistema óptico deve permitir ajuste de abertura (íris) opcional, com ângulo estroboscópico de 23 graus e frequência de strobo entre 1 a 7 flashes por segundo.</p> <p>A estrutura externa (shell) deve ser fabricada em liga de alumínio de alta resistência, contando com sistema de dissipação de calor por resfriamento de ar forçado. Em conformidade com normas de segurança, o dispositivo deve possuir nível de proteção IP20, linha de potência padrão CE20/22 e dispositivo de proteção térmica com corte automático para altas temperaturas.</p> <p>O item deve ser obrigatoriamente acompanhado de 01 (um) Case de Transporte modelo BX-235, com medidas externas aproximadas de 75cm x 40cm x 50cm, garantindo a proteção e integridade do equipamento (dimensões aproximadas de 65cm x 30cm x 36cm e peso total estimado de 26,50kg).</p>	247154	UND	01	R\$ 3.072,00	R\$ 3.072,00



**VALOR TOTAL: 3.072,00**

## Informações Básicas

**Número do artefato**

41/2026

**UASG**

160052-1 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA-MEX /DF

**Editado por**

MARLON DE SOUZA FERREIRA

**Atualizado em**

05/05/2026 08:42 (v 0.4)

**Status**

CONCLUIDO

## Outras informações

**Categoria**

II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo

**Número da Contratação**

61/2026

**Processo Administrativo**

64670.003358/2026-21

## 2. Justificativa da necessidade

Em atenção a Lei Nr 10.520/2002, a necessidade de contratação do objeto deste processo administrativo justifica-se por: As Forças Armadas destinam-se à defesa da Pátria, à garantia dos poderes constitucionais e, por iniciativa de qualquer destes, da lei e da ordem. Para cumprir estas missões, o 1º Regimento de Cavalaria de Guardas (1º RCG), localizado em Brasília-DF, desenvolve atividades de preparo e emprego de sua tropa no âmbito do Comando Militar do Planalto (CMP) e da 11ª Região Militar (11ª RM).

O 1º Regimento de Cavalaria de Guardas – Dragões da Independência – é uma Organização Militar (OM) e, ao mesmo tempo, uma Entidade da Administração Pública Federal direta, possuindo um efetivo aproximado de 2.000 militares, 400 equinos e mais de 70 viaturas (administrativas e operacionais). Ressalta-se, também, que esta Organização Militar abrange uma área construída de quase 1.000.000 mZ, inserida em uma área total de quase 10 KmZ, sendo, assim, um dos maiores aquartelamentos, em efetivo e instalações, do Brasil. O Regimento foi transferido do Rio de Janeiro para a atual Capital no final da década de 1960 e conta com mais de 200 anos de tradição e trabalho, tendo tomado parte dos momentos mais marcantes da história do Brasil, com destaque para sua participação na declaração da Independência e na Proclamação da República.

O Regimento participa de um grande número de atividades e operações e seu efetivo é preparado e empregado em diversas missões, principalmente: realizar a guarda das instalações presidenciais; realizar o Cerimonial Militar a pé e a cavalo para a Presidência da República, Ministério da Defesa, Comando do Exército Brasileiro, Comando Militar do Planalto e outros órgãos e agências; participar de operações militares, com foco na garantia da lei e da ordem, a pé e a cavalo; participar de operações subsidiárias e de paz, quando demandado; e manter as tradições equestres do Exército Brasileiro (EB), por meio dos desportos hípicos como salto, concurso completo, polo e adestramento.

O 1º Regimento de Cavalaria é uma Unidade Militar organizada em subunidades, a saber: 1º Esquadrão de Dragões, tropa vocacionada para operações militares, especialmente de Garantia da Lei e da Ordem (GLO); 2º Esquadrão de Dragões, tropa vocacionada para realizar o Cerimonial Militar a cavalo; Esquadrão de Cerimonial, tropa vocacionada para a realização do Cerimonial Militar a pé; Esquadrão de Comando e Apoio, que como o nome diz, presta o apoio administrativo e logístico para todo o Regimento; Centro Hípico Dragões da Independência (CHDI), vocacionado para a manutenção das tradições equestres do EB por meio dos desportos hípicos, como adestramento, salto, concurso completo de equitação (CCE), o 3º Esquadrão de Polo,, responsável pela manutenção dos campos de Polo desta OM e manter viva a tradição dos jogos de Polo e entre outras; e a Fanfarra, banda de música da Unidade, que participa de todos os eventos relacionados ao Cerimonial Militar, no Regimento e no âmbito do Comando Militar do Planalto. A Unidade possui ainda uma Formação Sanitária Regimental (FSR), que presta todo apoio médico, odontológico e fisioterapêutico aos militares e familiares; e uma Formação Veterinária Regimental (FVR), que presta todo o apoio médico veterinário ao plantel de equinos alojados na OM.

A presente contratação tem por objetivo a prestação de serviços veterinários especializados para tratamento de equino atleta pertencente ao plantel do 1º Regimento de Cavalaria de Guardas, diagnosticado com artropatia da articulação metacarpo falangeana (boleto) associada à desmopatia do ramo do ligamento suspensor do boleto.

Os equinos do Regimento desempenham papel essencial nas atividades operacionais, cerimoniais e de representação institucional, exigindo elevado nível de condicionamento físico e plena capacidade locomotora. Lesões ortopédicas, como as identificadas no animal em questão, comprometem significativamente o desempenho atlético, o bem-estar e a longevidade funcional do equino, podendo evoluir para quadros crônicos ou incapacitantes caso não sejam tratados de forma especializada e tempestiva.

A natureza das patologias diagnosticadas demanda intervenção veterinária especializada, com emprego de técnicas terapêuticas modernas, acompanhamento clínico contínuo e protocolos específicos de reabilitação, visando reduzir a dor, controlar o processo inflamatório, promover a recuperação tecidual e restabelecer a funcionalidade do membro afetado. A ausência do tratamento adequado pode resultar no afastamento definitivo do animal das atividades, gerando prejuízos operacionais e financeiros, considerando o elevado custo de aquisição, formação e manutenção de equinos atletas.

Ressalta-se que a manutenção da saúde e aptidão física dos equinos está diretamente relacionada à preservação do patrimônio público, à continuidade das atividades institucionais e ao cumprimento das missões atribuídas ao Regimento. Dessa forma, a contratação de serviços veterinários especializados mostra-se medida necessária e imprescindível para garantir o adequado tratamento do animal, assegurar seu bem-estar e preservar a capacidade operacional da Unidade.

A presente aquisição fundamenta-se na necessidade do 1º Regimento de Cavalaria de Guardas em dotar suas dependências de equipamento de iluminação cênica de alta performance, essencial para a condução de solenidades, cerimoniais militares e apresentações da Fanfarra do Regimento. O canhão seguidor é ferramenta indispensável para o destaque protocolar de autoridades, comandantes e homenageados durante alocações e entregas de condecorações, permitindo, ainda, o acompanhamento luminoso dinâmico de cavaleiros e militares em deslocamento durante demonstrações de picadeiro e escoltas de honra noturnas. Tal investimento justifica-se pela busca da excelência na execução das atividades de Relações Públicas, garantindo a visibilidade precisa e a infraestrutura adequada à relevância histórica e institucional das missões de representação desta Organização Militar perante autoridades nacionais, estrangeiras e a sociedade civil.

### **1.3. Vinculação ou dependência com DFD**

4.1. A execução deste DFD não tem dependência prévia com execução de outro DFD.

## 2. 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](#).

**BRUNNO VINICIUS BOSCHINI DE SOUSA**

TEN - BOSCHINI