

20 BATALHAO DE INFANTARIA BLINDADO

Documento de Formalização de Demanda 63/2026

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
63/2026	160211-20 BATALHAO DE INFANTARIA BLINDADO	DIEGO MURILO MARTINS	17/07/2026 01:10 (v 0.5)
Status			
DISPONIBILIZADO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens permanentes	30/2026	64075.004334/2026-17

Informações preliminares

REQUISITANTE:

Órgão: 20º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Formação Sanitária

Responsável pela demanda: THAYZA DEMARQUI - 3º SGT

E-mail: salc@20bib.eb.mil.br

Telefone: (41) 3592-4391

1. Descrição sucinta do objeto

Aquisição de equipamentos destinados à manutenção corretiva e substituição de componentes do sistema de alarme e segurança patrimonial do 20º Batalhão de Infantaria Blindado, compreendendo central de alarme, teclados, sensores magnéticos, sensores de presença, sirenes e repetidores de sinal, preferencialmente dos modelos atualmente empregados ou equivalentes, desde que obrigatoriamente compatíveis com a infraestrutura e o circuito de segurança já existentes, visando garantir a continuidade da operacionalidade do sistema.

2. Justificativa da necessidade

A presente demanda tem por finalidade a aquisição de equipamentos destinados à manutenção corretiva e à reposição de componentes do sistema de alarme e segurança patrimonial instalado no 20º Batalhão de Infantaria Blindado. Em razão do desgaste natural, falhas de funcionamento e necessidade de substituição de dispositivos defeituosos, faz-se necessária a aquisição de novos equipamentos para garantir a continuidade da operacionalidade do sistema de segurança das instalações militares.

Considerando que se trata de um sistema de segurança já implantado e em pleno funcionamento, os equipamentos a serem adquiridos deverão ser, preferencialmente, dos modelos atualmente utilizados ou equivalentes, sendo obrigatoriamente compatíveis com a infraestrutura existente, incluindo central de alarme, periféricos, protocolos de comunicação e demais componentes do circuito de segurança, de forma a assegurar a perfeita integração entre os dispositivos, evitar incompatibilidades técnicas, preservar os investimentos já realizados e manter a confiabilidade do sistema sem a necessidade de substituição integral da solução instalada.

A contratação visa garantir a continuidade da proteção patrimonial, da segurança do efetivo, das instalações, dos materiais sob responsabilidade da Organização Militar e da capacidade operacional do sistema de monitoramento eletrônico, contribuindo para a prevenção de invasões, furtos, vandalismo e demais ocorrências que possam comprometer o patrimônio público e a execução das atividades do 20º Batalhão de Infantaria Blindado.

3. Estimativa de quantidade e valores

A estimativa inicial da demanda compreende a aquisição de 1 (uma) central de alarme, 7 (sete) teclados, 6 (seis) sensores magnéticos para porta/batente, 6 (seis) sirenes, 28 (vinte e oito) sensores de presença PET e 2 (dois) repetidores de sinal, totalizando 50 itens. Os valores estimados serão obtidos por meio de pesquisa de preços, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e com a regulamentação vigente, compondo o valor estimado da contratação. Os equipamentos deverão ser, preferencialmente, dos modelos atualmente empregados no sistema de segurança da Organização Militar ou equivalentes, sendo obrigatoriamente compatíveis com a infraestrutura já instalada.

4. Vinculação ou dependência com outro DFD

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

5. 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](#).

DIEGO MURILO MARTINS

Responsável pela contratação direta



Assinou eletronicamente em 17/07/2026 às 01:08:53.