



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
5º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE BLINDADO
(2º BE / 1908)
BATALHÃO JUAREZ TÁVORA**

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

NUP: 64050.007085/2026-91
Setor requisitante: Companhia de Engenharia de Pontes
Responsável pela demanda: DOUGLAS FERNANDES RODRIGUES DA SILVA – 2º Ten
Cargo/ Função: Oficial de Munições do 5º BE Cmb Bld
CPF: 166.926.017-89
E-mail: salc5be@gmail.com
Telefone: (21) 96961-0281
Descrição Sucinta da contratação: A presente contratação visa à aquisição de concertina helicoidal dupla clipada com diâmetro de 98 cm, destinada ao reforço da segurança patrimonial das instalações do 5º Batalhão de Engenharia de Combate Blindado.

Data prevista para conclusão do processo: 20/10/2026

Prioridade: Alta

Justificativa de prioridade: Grau de prioridade da compra alto, pela segurança interna das instalações da OM;

Justificativa da necessidade da contratação:

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de concertina helicoidal dupla clipada, com diâmetro de 98 cm, destinada ao reforço e à ampliação dos sistemas de proteção perimetral das instalações do 5º Batalhão de Engenharia de Combate Blindado, contribuindo para o aprimoramento das condições de segurança patrimonial e para a preservação dos bens e materiais sob responsabilidade desta Organização Militar.

A necessidade da aquisição decorre da demanda por implantação, complementação e manutenção das barreiras físicas de proteção existentes, visando aumentar a segurança das áreas internas do aquartelamento, especialmente nos pontos que necessitam de reforço ou adequação dos dispositivos de controle de acesso. A existência de uma proteção perimetral eficiente constitui medida preventiva essencial para dificultar invasões, acessos não autorizados, furtos, depredações e outras ocorrências que possam comprometer a integridade do patrimônio público, dos equipamentos, dos materiais militares e a segurança dos militares e demais pessoas que circulam pelas instalações.

Nesse contexto, a concertina helicoidal dupla clipada apresenta-se como uma solução adequada para o reforço da segurança física, em razão de suas características construtivas, resistência mecânica e capacidade de constituir uma barreira de difícil transposição. Sua utilização permite complementar os meios de proteção já existentes, aumentar a eficiência do isolamento perimetral e contribuir para a dissuasão de tentativas de acesso indevido às áreas sob responsabilidade da Organização Militar.

A aquisição também se justifica pela necessidade de manter as instalações do Batalhão em condições satisfatórias de segurança, mediante a substituição de trechos danificados, a recomposição de barreiras

eventualmente comprometidas e a instalação do material nos locais identificados como prioritários. Dessa forma, busca-se reduzir vulnerabilidades na proteção do aquartelamento e assegurar maior continuidade e efetividade às medidas de segurança patrimonial adotadas pela Administração Militar.

Ressalta-se que a proteção adequada das instalações militares é fundamental para a preservação do patrimônio da União e para a manutenção das condições necessárias ao desenvolvimento das atividades administrativas e operacionais do Batalhão. A ausência ou insuficiência de barreiras físicas apropriadas pode facilitar a ocorrência de incidentes, ocasionar prejuízos materiais e gerar riscos à segurança das pessoas e dos bens públicos.

Diante do exposto, a contratação mostra-se necessária e conveniente ao atendimento das necessidades do 5º Batalhão de Engenharia de Combate Blindado, estando alinhada ao interesse público, à proteção do patrimônio público e ao fortalecimento das medidas preventivas de segurança da Organização Militar. A aquisição da concertina helicoidal dupla clipada com diâmetro de 98 cm permitirá aprimorar a proteção perimetral das instalações, reduzir vulnerabilidades existentes e proporcionar melhores condições de segurança, observadas as características técnicas exigidas e a adequada aplicação do material nos locais previamente definidos.

Materiais:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMA T	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Tela Tipo Concertina Tipo: Dupla Clipada Formato: Espirais Diâmetro: 98 CM	471941	ROLO 10 METROS	40	R\$ 293,80	R\$ 11.752,20
TOTAL						R\$ 11.752,20

Responsáveis:

Porto União/SC, 13 de Outubro de 2026

DOUGLAS FERNANDES RODRIGUES DA SILVA – 2º Ten
Responsável pela Contratação Direta