BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES

Documento de Formalização da Demanda 72/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 72/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Seção de Informática	26/11/2026 00:00	160251	JOAO VICTOR PIENTZNAUER DRUMOND

Descrição sucinta do objeto

Aquisição de material permanente para instalação de sistema de controle de acesso em áreas sensíveis desta Organização Militar

2. Justificativa de Necessidade

A aquisição visa atender às diretrizes do escalão superior quanto ao controle de acesso em ambientes sensíveis do Batalhão Escola de Comunicações, haja vista que os materiais em questão são essenciais para melhorar a segurança orgânica desta Organização Militar.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R$)	Val. total (R$)
1	MÓDULOS ELETRÔNICOS	CONTROLADOR ACESSO	TIPO: DISPLAY TIPO TOUCH-SCREEN, PADRÃO: STAND-ALONE, TIPO CONEXÃO: REDE LOCAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: IDENTIFICAÇAO ATRAVÉS DE BIOMETRIA /SMART CARD, APLICAÇÃO: MONITORAMENTO E CONTROLE DE PORTAS DE ACESSO, TIPO USO: FECHADURA DO TIPO ELETROIMA OU ELETROMAGNÉTICA **Unidade de fornecimento:** Unidade	2,00	2.200,00	4.400,00
2	EQUIPAMENTOS DE REDE DE TIC - LOCAL E REMOTA	SWITCH	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COMUTAÇÃO 7,2 GBPS; ENCAMINHAMENTO 5,36 MPPS, QUANTIDADE PORTAS: 9, SUPORTE VLAN: IEEE 802.3AF / IEEE 802.3AT / IEEE 802.3X, TIPO: NÃO GERENCIÁVEL, TIPO PORTAS: 01 PORTA: 100 UPLINK E 08 PORTA: 10/100/1000 POE R, VELOCIDADE PORTA: 10 /100 E 1000 MBPS **Unidade de fornecimento:** Unidade	3,00	639,99	1.919,97
3	RELÉS E SOLENÓIDES	ACIONADOR ELETROMAGNÉTICO	ALIMENTAÇÃO: 220, ALTURA: 81, APLICAÇÃO: FECHADURA ELETROMAGNÉTICA, COR: CINZA, LARGURA: 32, TIPO: FECHADURA **Unidade de fornecimento:** Unidade	1,00	332,00	332,00
4	CONVERSORES ELÉTRICOS ESTÁTICOS	FONTE ALIMENTAÇÃO		1,00	459,50	459,50
5	ITENS DIVERSOS	PEÇAS / ACESSÓRIOS EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS		1,00	105,00	105,00
6	SISTEMAS DIVERSOS DE SINALIZAÇÃO, ALARME E DETECÇÃO PARA SEGURANÇA	DETECTOR METAIS	APLICAÇÃO: SEGURANÇA PATRIMONIAL, COMPONENTES ADICIONAIS: BATERIA 9V, COMPRIMENTO TOTAL: 420, COR: PRETA, FORMATO: BASTÃO, FREQÜÊNCIA OPERAÇÃO: 55 KHZ, MATERIAL: PLÁSTICO ABS, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -37 º A 70, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 9, TIPO ALARME: SONORO **Unidade de fornecimento:** Unidade	3,00	350,00	1.050,00
7	Equipamentos para gravação e reprodução de vídeo	Gravador/Reprodutor	alimentação: bivolt, aplicação: segurança e vigilância eletrônica, características adicionais: full hd, 4k, conexões hdmi e vga, interface: plug & play com até 16 interfaces redes poe, sistema gravação: digital, tipo: 16 canais **Unidade de fornecimento:** Unidade	1,00	1.849,01	1.849,01
8	Equipamentos para	Câmera Vídeo De		7,00	340,00	2.380,00

	gravação e reprodução de vídeo	Segurança	características adicionais: formato dome, resolução full hd/ infravermelho (19, cor: colorida, resolução horizontal: 1920, resolução vertical: 1080, tipo sensor: cmos ½.7, voltagem: 12 **Unidade de fornecimento:** Unidade		
9	Equipamentos de armazenamento de dados	Unidade Disco	capacidade: 1, memória cache: 64, tamanho: 3,5, tipo: rígido, velocidade: 7.200, padrão: sata 3.0 **Unidade de fornecimento:** Unidade	1,00500,00	500,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. 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.

JOAO VICTOR PIENTZNAUER DRUMOND

Equipe de apoio

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Encaminha-se a presente DFD fora do prazo regulamentar, em caráter excepcional, devido a fatos supervenientes e imprevistos que inviabilizaram o envio tempestivo.	JOAO VICTOR PIENTZNAUER DRUMOND	30/09/2026 10:56
2	Justifica-se a instauração do presente processo de contratação, não obstante a ausência de sua previsão inicial no Plano de Contratações Anual (PCA) deste exercício, em razão da superveniência de fatos imprevisíveis e de natureza urgente, os quais inviabilizaram o seu planejamento tempestivo. A necessidade da presente aquisição consolidou-se após a consolidação do PCA, decorrente de alterações imprevistas no cenário operacional e nas demandas institucionais desta unidade.	JOAO VICTOR PIENTZNAUER DRUMOND	23/09/2026 12:53
3	A presente aquisição não está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) vigente em razão da superveniência de fatos imprevisíveis e de natureza urgente, os quais inviabilizaram o seu planejamento tempestivo. Nesse sentido, ocorreram alterações imprevistas no cenário operacional e nas demandas institucionais desta unidade.	JOAO VICTOR PIENTZNAUER DRUMOND	23/09/2026 12:50

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.