



MARINHA DO BRASIL
COLÉGIO NAVAL

DEPARTAMENTO DE APOIO
DIVISÃO DE SEGURANÇA E BANDA

Dispensa Eletrônica Nº 92562/2024
(Processo Administrativo nº 63141.002562/2024-89)

FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Nos termos do disposto no inciso II, art. 75, da Lei 14.133/2021 e do Inciso I, do Art. 5º da IN nº 67/2021, do Ministério da Economia, apresento a justificativa abaixo para aquisição de materiais de segurança orgânica, visando a NAE 2024, para a maior segurança da Organização Militar e dos cidadãos a sua volta.

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DO OBJETO

A) Razão da necessidade da aquisição

A contratação se dá diante da necessidade de aquisição de segurança orgânica visando a NAE 2024, para a maior segurança da Organização Militar e dos cidadãos a sua volta, promovida pela Divisão de Segurança e Banda, que, dentre outros, tem o propósito de “Promover meios que assegurem a segurança do material e do pessoal da Organização Militar”.

A NAE 2024 será um evento esportivo realizado no Colégio Naval com o objetivo de integrar os alunos das três escolas de formação de nível médio das forças armadas (CN, EsPCEx e EPCAr) e receberá um grande número de visitantes, desta forma, o referido material se destina a identificação de pessoal e melhoria nas instalações, visando a maior segurança da do pessoal e da Organização Militar.

B) Especificação técnica dos objetos demandados

As especificações e quantidades encontram-se na tabela abaixo:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UF	QTD
1	456543	RÁDIO TRANCEPTOR TIPO: PORTÁTIL, POTÊNCIA TRANSMISSÃO: 4-5 W, FREQUÊNCIA OPERAÇÃO: 136 A 174 MHZ, OPERAÇÃO:16 CANAIS PROGRAMÁVEIS, ACESSÓRIOS: CARREGADOR DE BATERIA E CLIP REMOVÍVEL PARA CINTO,	UN	25

		ALCANCE: 6 KM, FONTE ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: 2 BOTÕES PROGRAMÁVEIS, CSQ / PL / DPL, BLOQUEIO DE CANAL OCUPADO, CANAL EXCLUSIVO DE RECEPÇÃO, CHAMADA SELETIVA (ENVIO / RECEPÇÃO), COMPRESSÃO DE VOZ (X-PAND T), TRANSMISSÃO INTERNA ATIVADA POR VOZ (VOX), ELIMINAÇÃO DE CANAL RUIDOSO, ALERTA DE CHAMADA (ENVIO / RECEPÇÃO), VERIFICAÇÃO DO RÁDIO (RECEPÇÃO), INIBIÇÃO SELETIVA DO RÁDIO (RECEPÇÃO), LIMITADOR DE TEMPO DE TRANSMISSÃO, PTT-ID (ENVIO / RECEPÇÃO), REPETIDOR / COMUNICAÇÃO DIRETA, VARREDURA DE DUPLA PRIORIDADE, SINALIZAÇÃO MDC-1200 (ENVIO / RECEPÇÃO), SINALIZAÇÃO QUIK-CALL II (ENVIO / RECEPÇÃO), SINALIZAÇÃO DTMF (ENVIO). MODELO REF RENCIA MOTOROLA EP450.		
2	480046	LANTERNA ELÉTRICA MATERIAL: LIGA DE MAGNÉSIO, TIPO: TÁTICA, TAMANHO:11 A 17 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESISTENTE A ÁGUA, ACABAMENTO ANTI-DERRAPANTE, LEN, LUMINOSIDADE: 1.710.000 LM, TIPO LÂMPADA: LED, TIPO BATERIA: RECARREGÁVEL, TIPO FOCO: REGULÁVEL,	UN	2
3	344735	BASTÃO ANTITUMULTO MATERIAL: AÇO CARBONO AISI 1020, COMPRIMENTO:66 CM, TIPO: RETRÁTIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMPUNHADORA EMBORRACHADA: 26 POL E COLDRE.	UN	5
4	413038	SINALIZADOR TRÂNSITO MATERIAL CORPO: POLICABORNATO, TIPO:TRAFIGHT CONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PAINEL SOLAR: 6,50 X 3,50 CM, ALTURA:38 CM, LARGURA:18,50 CM	UN	2
5	473614	LUMINÁRIA TIPO:SOLAR, TIPO LÂMPADA:LED, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PLACA FOTOVOLTAICA, SENSOR RESISTENTE ÁGUA, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA:250 W	UN	5
6	346905	PLÁSTICO ADESIVO	PCT	6

		COR:INCOLOR, LARGURA:220 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLASTIFICAÇÃO QUENTE, A4, FOLHA, APLICAÇÃO: CRACHÁS, COMPRIMENTO: 307 CM, ESPESSURA: 0,07 MM. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: PACOTE COM 100 UNIDADES		
7	461688	PROTETOR CRACHÁ MATERIAL PVC CRISTAL, COMPRIMENTO 17, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CORDÃO DE NÁILON, NA COR PRETA, ESPESSURA 0,15, LARGURA 11,50	UN	500
8	449891	ETIQUETA ADESIVA MATERIAL PAPEL, COR BRANCA, LARGURA 25,4, COMPRIMENTO 101,6, APLICAÇÃO IMPRESSORA LASER, FORMATO RETANGULAR. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: TIPO PIMACO. KIT COM 100 UNIDADES	KIT	7

C) Quantitativo do objeto demandado

O quantitativo do objeto encontra inserido na planilha do item anterior.

D) Memória de cálculo

ITEM	DESCRIÇÃO	JUSTIFICATIVA
1	RÁDIO TRANSECTOR	O Colégio Naval se encontra com defasagem de rádios para o serviço e para o plano de segurança orgânica, necessitando assim de uma substituição total dos equipamentos. São atualmente 10 (dez) postos de serviço que necessitam a utilização de rádio e 8 (oito) funções no plano de segurança orgânica e mais 07 (sete) rádios serão destinados ao apoio a segurança durante eventos promovidos por este Colégio e manutenção da qualidade, servindo como repositores em caso de defeitos nos em utilização.
2	LANTERNA ELÉTRICA	A aquisição das 02 (duas) lanternas elétricas se dá para eventuais monitoramentos noturnos na área do colégio naval.
3	BASTÃO ANTITUMULTO	A aquisição de 05 (cinco) bastões tem como objetivo garantir a presença da equipe de segurança, composta por 05 (cinco) militares em pontos estratégicos, fortalecendo, assim, a segurança das

		competições durante a NAE. Este equipamento é fundamental para aumentar a capacidade de gerenciamento e controle de situações e distúrbios de maneira mais segura e eficaz.
4	SINALIZADOR TRÂNSITO	A aquisição de 02 (dois) sinalizadores de trânsito se dá pela necessidade de paralisação da Avenida Marques de Leão nos dois sentidos durante eventos específicos no horário noturno.
5	LUMINÁRIA	A aquisição de 05 (cinco) luminárias é imprescindível para aprimorar a iluminação em 05 (cinco) locais estratégicos com iluminação insuficiente, situados nas proximidades dos locais de competições da NAE. Este aprimoramento visa fortalecer a segurança dos alunos e convidados durante o evento.
6	PLÁSTICO ADESIVO	A aquisição dos 06 (seis) pacotes se dá pela previsão do recebimento de 500 a 600 visitantes na NAE-2024.
7	PROTETOR CRACHÁ	A aquisição dos 500 (quinhentos) protetores se dá pela previsão da confecção de 500 crachás para a NAE-2024.
8	ETIQUETA ADESIVA	A aquisição de 07 (sete) kits de 100 unidades de etiqueta adesiva se dá pela necessidade da identificação de visitantes, com quantidade sobressalente, sendo parte integrante dos crachás.

Angra dos Reis, RJ, na data da assinatura.

BRUNO ESTEVES DE REZENDE
Segundo-Tenente (AFN)
Encarregada da Divisão de Segurança e Banda

DE ACORDO:

JOSÉ FERNANDO BARBOZA DOS SANTOS
Capitão de Mar e Guerra
Ordenador de Despesa