



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

1. Informações Gerais

Unidade Requisitante (Unidade/Setor/Depto.): 3ª Seção - B3 - EMOP

Responsável pela Demanda: Marcos Antônio da Silva **Miranda - Comandante do COBM**

E-mail: cobm@cbm.rn.gov.br

Telefone: (84) 98118-0599

Natureza do objeto:

- () Aquisição
(X) Serviço não continuado
() Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
() Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra

Forma de contratação sugerida:

- () Pregão (especificar se Pregão próprio ou como partícipe em Pregão de outro Órgão, como o uso do SRP)
() Concorrência/Concurso/Diálogo Competitivo/Leilão
() Dispensa
(X) Inexigibilidade (com base na alínea f e inciso III do artigo 74, da Lei14.133, de 2021)
() Adesão à Ata de Registro de Preços

2. Justificativa da necessidade da contratação

A solução de contratação de empresa para a capacitação de Bombeiros Militares na operação da Auto Plataforma Aérea (APA) no Corpo de Bombeiros Militar do Rio Grande do Norte (CBMRN) visa a implementação de uma escala operacional dedicada a operadores especializados neste equipamento de alta complexidade. O curso tem como objetivo o treinamento técnico e prático dos operadores para garantir a utilização segura e eficiente da APA, que desempenha um papel essencial nas operações diárias do CBMRN, especialmente em situações que envolvem incêndios em edifícios de grande porte e fábricas.

A Auto Plataforma Aérea é uma viatura complexa, composta por vários sistemas e subsistemas que exigem profundo conhecimento por parte do operador. Sua operação segura depende da compreensão e controle de suas funcionalidades técnicas, como os sistemas hidráulicos, eletrônicos e de segurança, que garantem sua eficácia em situações críticas. Devido à sua alta complexidade, a APA exige que seus operadores sejam capacitados não apenas para a operação, mas também para a identificação de possíveis falhas e a execução de manutenções preventivas, o que contribui para a longevidade e operacionalidade da viatura.

Além disso, a APA é um equipamento de grande custo, o que torna o treinamento essencial para garantir que a viatura esteja sempre operante e disponível quando necessário. O investimento na capacitação dos operadores é, portanto, uma medida proativa para evitar custos elevados com reparos ou substituições, garantindo que o CBMRN possa utilizá-la de maneira eficiente e sem interrupções em momentos de emergência.

A Escape Solutions é a única empresa no Brasil certificada pelo fabricante da APA, a Bronto Skylift, conforme Anexo (xxx) para ministrar o curso de capacitação. Essa certificação assegura que os instrutores da empresa possuam o conhecimento técnico especializado exigido para operar e ensinar sobre o funcionamento detalhado do equipamento. A certificação pela Bronto Skylift é um diferencial crucial, pois garante que o curso siga as diretrizes e padrões estabelecidos pelo próprio fabricante, proporcionando uma formação altamente qualificada e de acordo com as melhores práticas internacionais. Embora outras empresas possam oferecer treinamentos, a escolha pela Escape Solutions se justifica pela sua expertise exclusiva e pela capacidade de fornecer a formação mais alinhada com as especificações técnicas do fabricante.

A capacitação dos operadores da APA será conduzida por instrutores especializados, com formação e certificação fornecida pela fabricante Bronto Skylift. O treinamento terá uma carga horária de 5 dias, com ênfase em segurança operacional, operação da plataforma, procedimentos de emergência, manutenção preventiva e o uso de sistemas de controle. O treinamento teórico será complementado com avaliações práticas, garantindo que os participantes sejam plenamente capacitados a utilizar a plataforma nas mais diversas situações operacionais, com o máximo de segurança e eficácia.

Essa capacitação é crucial para o aprimoramento das operações de resgate e combate a incêndios do CBMRN, permitindo que os Bombeiros Militares atuem de forma mais eficiente em cenários de risco elevado. A presença de operadores treinados na APA também contribui para a redução do tempo de resposta em situações de emergência, otimizando o uso das viaturas e assegurando a proteção tanto das equipes de resgate quanto da população.

Além disso, a implementação de uma escala operacional específica para os operadores da APA no CBMRN permitirá a gestão adequada desse recurso técnico, assegurando que as equipes sejam escaladas de forma eficiente e pronta para atuar em situações críticas. A formação continuada também ajudará a manter o nível de prontidão das unidades, alinhando as capacidades operacionais do CBMRN às demandas emergenciais do Estado.

A importância do curso vai além do treinamento específico da plataforma, representando um passo estratégico para fortalecer a capacidade do CBMRN de atuar em situações de grande complexidade e risco, e de oferecer um serviço cada vez mais especializado e seguro para a população do Rio Grande do Norte. O treinamento adequado e contínuo dos operadores assegura que a APA esteja sempre pronta para atuar em momentos de necessidade, otimizando o uso de recursos públicos e garantindo um atendimento ágil e eficaz às emergências.

3. Descrição sugestiva do objeto

Prover a inscrição e participação de 10 (dez) Bombeiros Militares no **Curso de Capacitação de Operadores de Plataforma Aérea**.

3.1 Especificação sugestiva e quantidade

Item	Especificação	Unidade de Medida	Quantidade
1	Contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços de capacitação para aquisição de 10 (dez) vagas no Curso de Capacitação de Operadores de Plataforma Aérea , a ser realizado na modalidade presencial.	nº de inscrições	10

4. Servidores Responsáveis:

4.1 Equipe de planejamento da contratação:

Nome	Matrícula	E-mail/Telefone
CAIO VICTOR ALVES DE ARAÚJO LIMA - 2º TEN QOEM	226.963-5	bmcaioalves@hotmail.com / (84) 99653-1666
ALYSSON MEIRA BANDEIRA - 2º SGT QPBM	169.588-6	alysson02081@hotmail.com / (84) 98819-0674
JOSÉ ROBERVAL DE MELO JÚNIOR - 2º SGT QPBM	196.570-0	melojunior_cpd@hotmail.com / (84) 98875-8164

4.2 Fiscalização da contratação:

Nome	Matrícula	E-mail/Telefone
VALDEIR BENTO DA SILVA - CAP RR QOABM	015.117-3	valdeircbmrn@outlook.com / (84) 99840-2026
MAIKE NERIS DA SILVA PINHEIRO - ST QPBM	164.014-3	maikenerys81@gmail.com / (84) 98127-8962

5. Aspectos da demanda

5.1	Grau de prioridade () Baixo (X) Médio () Alto
5.2	Data em que o objeto deve ser disponibilizado: 03 a 07 de novembro de 2025.

O Presente Documento de Formalização de Demanda (DFD) foi construído a partir de modelo disponibilizado pela Secretaria Estadual de Administração (SEAD) através do Portal de Compras do RN, acessado por meio do link <https://drive.google.com/drive/folders/1AvbS2x5IVD5hs8DOCy3G4siPMqxkkFYy>.

Ante o exposto, submetem-se os autos à análise do Sr. Diretor de Logística, Orçamento e Finanças do CBMRN para, se entender pertinente, autorizar a continuidade processual, visando posterior autorização do Comandante-Geral do CBMRN.

Caio Víctor Alves de Araújo Lima - 2º TEN QOEMBM
3ª Seção - B3 - EMOP



Documento assinado eletronicamente por **CAIO VICTOR ALVES DE ARAUJO LIMA**, 2º Tenente QOEM BM, em 13/08/2025, às 13:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.rn.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **35489828** e o código CRC **8A86F9A3**.