



 **Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal**  
**Quartel do Comando-Geral**

**CADERNO DE EMENDAS**

**2024**

## INTRODUÇÃO

O presente Caderno de Emendas Parlamentares objetiva subsidiar os parlamentares com a apresentação das demandas que possam ser atendidas coma destinação de recurso de custeio e investimento a serem aplicadas nas diversas áreas de serviços do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal e cujos resultados podem impactar no atendimento à população do Distrito Federal e entorno e com isso visar a concretização de nosso lema “proteção de vidas, patrimônio e meio ambiente”.

A excelência nos atendimentos emergenciais de forma rápida e dentro da técnica é um desafio diário que dependem de um conjunto de fatores e materiais específicos a serem aplicados no Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, contudo, para que isso ocorra da melhor forma possível, entendemos que os representantes dentro das câmaras distritais e federais podem colaborar com a destinação de recursos por meio de emendas.

A proposição do presente caderno de emendas é necessária para um planejamento orçamentário. As demandas que necessitam de recursos extras que possam ser atendidas por emendas parlamentares, se encontrarem catalogadas e especificadas e inseridas no presente, otimizarão o processo de realizações nas aquisições de bens e serviços.

É nesse pensamento que é apresentado o presente caderno com as demandas consideradas necessárias e possíveis de serem viabilizadas por meio de emendas parlamentares.

## ASPECTOS CORPORATIVOS

O Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal é uma Corporação cuja principal missão consiste na execução de atividades de defesa civil, prevenção e combate a incêndios, buscas, salvamentos e socorros públicos no âmbito do Distrito Federal.

### MISSÃO

Proteção de vidas, patrimônio e meio ambiente.

### VISÃO

Até 2024, o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal com foco no cidadão e com responsabilidade socioambiental, realizará ações de prevenção e investigação de incêndio e atenderá as ocorrências nos padrões internacionalmente consagrados.

### VALORES

Bravura, dignidade, disciplina, ética, hierarquia, respeito à vida, patriotismo, tradição e responsabilidade socioambiental.

### ATRIBUIÇÕES

Estabelecida pela Constituição Federal, em seu artigo 144, pela Lei Federal nº 8.255/91, alterada pela Lei Federal nº 12.086/2009, consiste em proporcionar a proteção pessoal e patrimonial da sociedade e do meio ambiente, por meio de ações de prevenção, combate e investigação de incêndios urbanos e florestais, salvamento, atendimento pré-hospitalar e ações de defesa civil, no âmbito do Distrito Federal.

## EMENDAS PARLAMENTARES

De acordo com a Constituição, a emenda parlamentar é o instrumento que o Congresso Nacional participa na elaboração do orçamento anual.

Ela é a ocasião em que os deputados têm de somar novos programas orçamentários com intuito de atender as demandas das comunidades que representam, como é o Distrito Federal.

São por meios delas que os representantes parlamentares do Distrito Federal podem influenciar que dinheiro público será gasto.

No nosso país, a elaboração do orçamento é realizada pelo poder executivo e é por isso que a participação direta de nossos parlamentares pode decidir onde será feita a destinação de partes dos recursos por meio de emendas. (Plataforma BRASIL, 2021).

Baseando-se nos termos acima, o Estado-Maior-Geral como órgão planejador do orçamento da Corporação, oportunamente, apresenta a seguir as demandas consideradas pelo seu valor e caráter estratégicos, para compor o presente caderno.

Ressalta-se que essas demandas foram recolhidas das necessidades de aquisições dos órgãos setoriais de que trata o Art. 3º da Portaria nº 21, de 08 de outubro de 2020, que disciplina os procedimentos para elaboração da Proposta Anual e para elaboração, aprovação e execução do Plano de Aplicação de Recursos Financeiros - PARF do CBMDF.

Por se tratar de utilização de recursos oriundos de emendas parlamentares, o Estado-Maior-Geral irá acompanhar a execução dessas por meio de responsáveis dos projetos indicados e pertencentes aos órgãos setoriais.

Portanto, vejamos a seguir as demandas que compõem o Caderno de Emendas.

## QUADRO DEMONSTRATIVO DAS DEMANDAS

Por ocasião e possibilidade de contemplação de emendas parlamentares individuais e coletivas oriundas do Congresso Nacional e da Câmara Legislativa do Distrito Federal, o quadro a seguir vem apresentar um planejamento com esteio e oportunidade de aquisição de bens permanentes e daqueles materiais de uso cotidiano durante a realização das atividades fins da Corporação.

Nessa linha, foram de definidos como oportunos os projetos já encaminhados à Diretoria de Materiais e Serviços que se encontram bem desenvolvidos e possíveis de serem adquiridos. Assim, foram separados por grupos, ou seja, um para equipamentos de proteção individual para uso na missão fim, outro para viaturas de porte leve e pesado e ainda aqueles de caráter mais complexos, como aeronaves (avião e helicópteros).

Então vejamos a seguir:



## **1 – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA NA FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULOS DE COBERTURAS DE VIATURAS DE PRÉ-MOLDADOS PARA AS ORGANIZAÇÕES DE BOMBEIROS MILITARES**

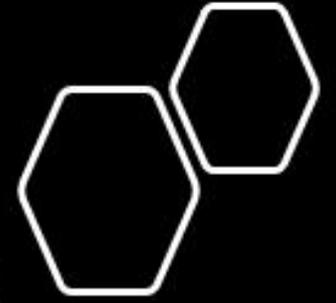
Inúmeras são as ocorrências registradas pelos militares das unidades do CBMDF a respeito das tendas provisórias de cobertura de viaturas que estão danificadas. A constante exposição às intempéries do material utilizado nessas coberturas, como também a instabilidade da estrutura para fortes ventos, acarretam a degradação dessas e por vezes prejuízo de materiais e pessoas que nelas se abrigam.

A aquisição de coberturas de viaturas para as OBM's operacionais do CBMDF, tem o intuito de desenvolver ações com o objetivo de minimizar gastos com manutenção de viaturas e equipamentos do CBMDF, visando a preservação dos bens e da coisa pública. A necessidade de adquirir as coberturas, objeto do presente ETP, tem o propósito de salvaguardar as viaturas que não dispõem de local apropriado para tal, garantindo com isso que as viaturas utilizadas no serviço operacional estejam sempre em condições de uso para as atividades de socorro e demais tarefas desempenhadas pela Corporação.

A compra e instalação do quantitativo das coberturas foi estimado com a finalidade de suprir as necessidades do CBMDF e estão equalizadas com o quantitativo de viaturas que não possuem abrigo adequado juntamente com a disponibilidade física de cada GBM.

Neste sentido a proteção dos equipamentos motorizados faz parte do processo de manutenção preventiva, uma vez que essa atividade produz impacto direto no tempo de vida útil dos equipamentos.

**Preço estimado: R\$ 3.675.000,00**



## **2 – AQUISIÇÃO DE LANTERNAS DE BUSCA E LOCALIZAÇÃO E DE ÂNGULO RETO PARA OS MILITARES QUE ATUAM NO SERVIÇO OPERACIONAL DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL**

Dentre as competências legalmente atribuídas ao CBMDF, figuram atividades de alto grau de risco como a extinção de incêndios, serviços de busca e salvamento, prestação de socorro em sinistros e serviços de atendimento pré-hospitalar.

É dever do CBMDF procurar garantir a incolumidade física de seus militares, os quais constituem o maior patrimônio da Corporação. A aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) tecnicamente adequados e em número suficiente se apresenta como dever primeiro do sistema logístico do CBMDF

É necessária a efetivação de um contrato que providencie equipamentos de combate ao incêndio urbano e salvamento capazes de possibilitar que os militares do socorro operacional possam visualizar bem os obstáculos, riscos e vulnerabilidades que não são possíveis serem notados em ambientes com pouca ou nenhuma luz. Com isso, será possível entregar tais elementos de proteção àqueles que ainda não foram beneficiados, substituir os que se encontram em condições críticas e repor as reservas do material, a fim de garantir sua distribuição para toda Corporação.

Desse modo, com a não disponibilização de sistema de iluminação no serviço operacional do CBMDF, o serviço de Combate a Incêndio Urbano da Corporação não terá condições mínimas de ser executado, fato que prejudicará o socorro operacional e, por conseguinte, a população do Distrito Federal e a imagem institucional do CBMDF.

Para atender a demanda do incêndio urbano e salvamento, há a necessidade de dois tipos de lanternas portáteis: a lanterna tática, para ser transportada e utilizada por um militar com uma mão apenas ou acoplada no EPI e a lanterna de busca, que permite controle da intensidade da iluminação a longo alcance, com grande autonomia de funcionamento.

**Preço estimado: R\$ 2.128.790,17**



### 3 - AQUISIÇÃO DE CILINDROS DE MERGULHO S80

A atividade de salvamento pode ser subdividida em diversas áreas, uma dessas em especial refere-se à busca e resgate em ocorrências de afogamentos. Cabe ao Grupamento de Busca e Salvamento do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal o emprego das ações de guarda-vidas e de mergulho de resgate, especialmente na orla do Lago Paranoá, onde ocorre boa parte da demanda em termos de ocorrências de afogamento.

Além do desenvolvimento da atividade de mergulho de resgate nas ocorrências de afogamento também é realizada em instruções do Curso de Mergulho Autônomo de Resgate e do Curso de Formação de Oficiais. Durante as atividades de ensino, devido às características das turmas e ao tempo de atividade, faz-se necessário a utilização de uma grande quantidade de equipamentos. De forma que todos os envolvidos tenham condições de realizar os treinamentos propostos.

Dentre os diversos equipamentos essenciais para a atividade de mergulho de resgate, destaca-se o cilindro de mergulho. Estes são recipientes para armazenar mistura gasosa respirável de forma comprimida, como o ar, nitrox e trimix. Sendo o cilindro de uso consuetudinário ao mergulho autônomo. Logo só é possível realizar essa atividade com tais cilindros

Existe a necessidade de adquirir cilindros de mergulho em quantitativo ideal para a realização dessa atividade no CBMDF. Caso não haja aquisição de novos cilindros de mergulho até 2026, o serviço de mergulho de resgate da corporação irá parar, uma vez que não é possível realizar mergulhos em grandes profundidades sem um cilindro de mergulho, e mergulhar com cilindros vencidos estaria indo contra as recomendações de segurança do fabricante, expondo os mergulhadores a riscos. Isso refletiria de forma severa no serviço prestado à sociedade em médio prazo (até 4 anos).

Os cilindros de mergulho serão utilizados para o atendimento a buscas e resgates em ocorrências de afogamento, assim como em instruções de cursos de formação e especialização. Dessa forma, cilindros novos favorecerão maior segurança aos militares e mitigarão as possibilidades de acidentes. Além disso, a

quantidade a ser adquirida permite uma melhor capacidade de resposta e um atendimento a maior número de ocorrências para as quais o CBMDF é demandado. Nesse sentido, ocorrências simultâneas ou paralelas ao andamento de instruções poderão ser atendidas plenamente com a aquisição pretendida. Ou seja, a presente aquisição melhora o atendimento à população do Distrito Federal.

**Preço estimado: R\$ 313.647,77**



## 4 – AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUTÔNOMOS DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA ESPECIAIS

A atividade de Combate a Incêndio Urbano preocupa-se em confinar, controlar e extinguir as chamas fora de controle em diversos tipos de ambientes sinistrados, de modo a minimizar os danos à vida e ao patrimônio. Uma das formas de atendimento das ocorrências de CIU é com a atuação das linhas avançando no local sinistrado, com a realização de um combate interno e ofensivo. Esse tipo de atuação pode propiciar uma resposta mais célere e eficiente a esse tipo de ocorrência, entretanto, pode potencializar os riscos aos bombeiros atuantes, ao se exporem às condições internas do cômodo incendiado.

Os bombeiros em atividade se deparam com atmosferas IPVS (IMEDIATAMENTE PERIGOSA A VIDA E A SAÚDE), no qual, agentes químicos, biológicos, radiológicos, nucleares e altas temperaturas podem estar presentes no ambiente durante as operações de combate a incêndio urbano e salvamento, assim como riscos de desabamentos entre outros riscos. A atmosfera IPVS é presença constante nas ações de combate a incêndios urbanos, cujo são expostos os bombeiros, portanto, uma máxima proteção respiratória é essencial.

Oferecer equipamentos contemporâneos aos militares atuantes no serviço operacional é essencial para garantir sua segurança, visto que a atividade de Combate a Incêndio Urbano apresenta inúmeros riscos decorrentes do combate direto e ofensivo dos incêndios com o intuito de salvar vidas e de preservar patrimônio quando atuando em atmosferas IPVS. Com a utilização de proteção respiratória adequada, os militares poderão minimizar ou até mesmo anular os riscos presentes nos sinistros, bem como atuar com maior efetividade na preservação de vidas e bens.

A proteção respiratória individual deverá conter as seguintes características: uma estrutura dorsal ergonomicamente ajustável ao corpo e aos movimentos do bombeiro com tirantes para os ombros e cintura, redutor de pressão na estrutura dorsal, válvula de demanda de ar para conectar na máscara facial, máscara facial inteiriça com tirantes de cabeça para fixá-la ao rosto, além de manômetro para acompanhamento e controle do consumo de ar, sistema de segurança que permita a localização por meio sonoro, luminoso e rádio frequência ou outro sistema; comunicação ponto a ponto; sistema de monitoramento da autonomia de

consumo de ar, de movimento e alertas de evacuação, considerando também proteção a altas temperaturas, cilindro para armazenar ar respirável sob pressão para o equipamento usado em evento de menor complexidade, para o de maior complexidade sistema de regeneração do ar com pressão positiva na máscara.

Assim, considerando as características supracitadas, bem como os tipos de respiradores existentes no mercado a solução para a proteção respiratória individual mais adequada para as atividades desenvolvidas pelos nossos bombeiros militares (combate a incêndio urbano e/ou salvamento em atmosferas IPVS) são os equipamentos autônomos de proteção respiratória de circuito aberto para eventos de pequena e média complexidade e os equipamentos autônomos de proteção respiratória de circuito fechado para emergências de longa duração e alta complexidade voltados as necessidades operativas e especiais.

**Preço estimado: R\$ 10.344.265,12**



## 5 – AQUISIÇÃO DE MICRO RETÍFICA E DISCO DE CORTE

Existem situações no socorro em que é necessário o uso de ferramentas que permitam a realização de cortes precisos em pequenos materiais metálicos ou outras estruturas resistentes. Para esta finalidade, as micro retíficas são utilizadas a fim de eliminar o agente causador. Elas auxiliam para que a retirada dos materiais presos seja feita de forma mais eficiente, a fim de evitar que a vítima tenha maiores prejuízos ou que sofra lesões durante a retirada. Este tipo de ocorrência é comum na Corporação e envolvem situações como: anéis que ficam presos após edemas nos dedos (comum em gestantes), dedos presos em ralos de pias e banheiros (comum em crianças), dentre outras situações.

Esta aquisição trará benefícios para toda sociedade por contribuir com a melhoria no atendimento oferecido. Trará benefícios também para os militares que prestam o serviço de APH, pois terão acesso a materiais em quantidade e qualidade suficientes para exercerem suas atribuições. A disponibilização destes materiais trará ganhos imediatos, visto que eles abastecerão os Grupamentos de Bombeiros Militares do CBMDF que atendem altas demandas de ocorrências.

Alguns benefícios com essa aquisição:

- Propiciar melhores condições de atendimento por meio de materiais que são úteis em situações específicas de socorro (como um anel preso ao dedo);
- Fazer cortes precisos e com uma maior segurança para a vítima e para os militares que prestam o atendimento;
- Repor os itens que foram inutilizados ao longo do tempo, devido às baixas por motivos diversos;
- Formar pequena reserva técnica capaz de suprir as baixas dos materiais, e
- Suprir a demanda institucional de forma geral.

A aquisição dos materiais necessários foi apontada por estudos técnicos como a solução mais coerente e adequada para o problema em questão. Além disso, restou comprovado ainda que a demanda se encontra perfeitamente alinhada com o Plano Estratégico da Corporação da Corporação

**Preço estimado: R\$ 10.871,28**

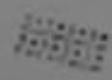
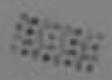


SAMSUNG

MULTIMEDIAS

Philco

P1210AG 3G



## 6 – AQUISIÇÃO DE TABLETS COM OS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS

A aquisição dos Tablets com acessórios trará benefícios a diversas Unidades do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF, melhorando a eficiência dos serviços prestados, tendo em vista a versatilidade de utilização que esta solução de tecnologia possui.

Um dos objetivos da presente aquisição é ampliar as ações preventivas contra incêndio e incidentes, contribuindo para a segurança pública do Distrito Federal. A segurança pública é exercida pelo Estado para a preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas. A forma mais eficiente e humana de garantir segurança é com a prevenção. O CBMDF como órgão de segurança pública priorizará a segurança das pessoas, prevenindo incêndios e incidentes.

A aquisição destes tablets faz parte da modernização do Departamento de Segurança da Corporação, complementando a implantação do SCIPWeb. Em que, a utilização destes tablets pelos agentes fiscalizadores trará agilidade em todo o processo que envolve desde a vistoria técnica da edificação até a elaboração da notificação por parte do Agente Fiscalizador. Com esta aquisição, os agentes fiscalizadores poderão utilizar a ferramenta do CBMDF, o SCIPWeb, que já está em fase final de implantação, para no momento da vistoria técnica poder visualizar o projeto digital aprovado e já ir selecionando as exigências a serem cumpridas pela edificação utilizando o Touch do Tablet e a ferramenta SCIPWeb.

Com os tablets, os agentes fiscalizadores iriam visualizar os projetos digitais aprovados das edificações e inserir as exigências no SCIPWeb, utilizando internet 4G, com chip, e enviar as exigências para o solicitante/responsável no final da vistoria técnica.

Com isso, os comerciantes, responsáveis ou proprietários das edificações não necessitarão apresentar as pranchas físicas aprovadas, caso existam, podendo ter somente a digital, no momento da vistoria técnica, o agente fiscalizador economizará tempo de elaborar a notificação ou efetuar a aprovação utilizando o SCIPWeb, tendo mais tempo disponível para realizar uma maior quantidade de vistorias nos dias de serviço.

A aquisição dos Tablets para a Perícia de Incêndio tem por objetivo serem utilizados por equipes de peritos de incêndio durante o serviço, seriam duas equipes, em que uma dessas equipes já existe há bastante tempo com escala corrida de oficiais e praças. No qual, está em vias de ser criada uma segunda equipe de peritos para atuar apenas em perícias complexas ou perícias específicas. Com isso, estas duas equipes utilizariam o SCIPWeb na parte de Perícia para anotar dados pelo Tablet durante a Perícia e posterior conclusão do Laudo Pericial.

A aquisição dos Tablets para os Incêndios Florestais tem o intuito de auxiliar no monitoramento dos incêndios florestais em tempo real em sítios eletrônicos especializados que necessita de alta definição para visualização dos mapas que são usados para fazer o georreferenciamento com programas específicos.

Para a Emergência Médica, os Tablets serão utilizados para preenchimento online das fichas dos pacientes durante o atendimento. Atualmente as fichas dos pacientes são feitas em papel durante o atendimento, com as fichas sendo feitas online utilizando os Tablets, facilitaria a consulta de uma ficha de um paciente por meio de um banco de dados e facilitando os trâmites ao passar os cuidados do paciente ao hospital por não ser necessário os profissionais do hospital copiarem as informações escritas na ficha do paciente em papel.

**Preço estimado: R\$ 502.564,95**



## 7 - AQUISIÇÃO DE CAPACETES DE SALVAMENTO EM CONJUNTO COM VISEIRA E LANTERNA

A busca pela excelência dos serviços à nível internacional está alinhada ao Plano Estratégico do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal com a utilização de recursos materiais (equipamentos) que permitam o bom desempenho das unidades de apoio e operacional, garantindo aos bombeiros militares condições de trabalho com saúde e segurança. Assim, é dever do CBMDF procurar garantir a incolumidade física de seus militares (atuais e futuros), os quais constituem o maior patrimônio institucional, por meio do uso dos EPIs adequados, bem como, providenciar a aquisição de materiais para o desenvolvimento das ações operacionais visando alcançar a segurança e eficiência desejada.

O Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal por meio do Grupamento de Busca e Salvamento é responsável pela execução da missão finalística de resgate, busca e salvamento em âmbito do Distrito Federal. Dentro disso, estão incluídas emergências aquáticas, busca em matas, salvamento em altura, salvamento em estruturas colapsadas e resgate veicular.

Nesse sentido, para o efetivo cumprimento de suas missões na área de salvamento, a corporação necessita fornecer aos seus militares, equipamentos que possam salvaguardar suas vidas, tais como roupa de aproximação, botas apropriadas e capacetes de salvamento.

Para o desempenho das atividades desenvolvidas pelos corpos de bombeiros, é necessário o fornecimento constante de materiais e Equipamentos de Proteção Individual adequados, que transmitam ao militar segurança e conforto no desempenho das missões institucionais.

Prevendo ainda a utilização por parte de todo o efetivo do CBMDF, o capacete deverá vir acompanhando de acessórios que permitam ao bombeiro militar executar as missões de salvamento (veicular, altura, terrestre), atendimento pré-hospitalar e combate a incêndio florestais em um período de serviço operacional,

que é executado pelo Corpo de Bombeiros Militar do DF vinte e quatro horas por dia, necessitando para execução dessas missões de equipamentos de iluminação acoplados ao capacete.

A disponibilização, de capacetes se faz necessária para atender aos bombeiros militares que prestam serviço operacional e para os alunos em curso de formação. Entre os militares que prestam serviço operacional, são os militares pertencentes aos diversos quadros da Corporação e para os militares em cursos de formação, todos os recém ingressos devem receber capacete para desempenhar as atividades diversas de salvamento.

**Preço estimado: R\$ 9.944.539,18**



## **CRÉDITOS**

**ELABORAÇÃO**

**ESTADO-MAIOR-GERAL**

**REALIZAÇÃO**

**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL**

**REDAÇÃO**

**SEÇÃO DE LOGÍSTICA, ORÇAMENTO E FINANÇAS DO ESTADO-MAIOR-GERAL**

**APOIO**

**CEL. QOBM/COMB. HELEN RAMALHO DE OLIVEIRA**

**TEN-CEL. QOBM/COMB. FABIANA SANTOS DE OLIVEIRA**

**TEN-CEL. RRM. PTTC JURANIL DA COSTA ZANINA FILHO**

**MAJ. QOBM/COMPL. MÁRCIO JOSÉ BORGES**

**MAJ RRM PTTC VALDIVINO EUGÊNIO DOS SANTOS**

**MAJ. RRM. PTTC ANTONIO ALVES GOMES**

**FUNCIÓNÁRIO CIVIL GUSTAVO VITOR SILVA MACHADO**