

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Número do Processo:

Secretaria Requisitante: FUNREBOM

Responsável pela Demanda: 2º Ten QOA/Adm. Vanduir JOSÉ da Silva

E-mail: cbmgo.neropolis@gmail.com

Telefone: 3513-4990

1. Objeto

Item	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Serviço de revisão/manutenção preventiva e corretiva em desnecarcerador HOLMATRO: Serviço de inspeção, desmontagem, limpeza, lubrificação, regulagem, montagem e testes de funcionamento em todos os equipamentos. No serviço estão inclusos a troca das peças abaixo. CARRETEL TWINLINE: Troca do pé de estabilização e do conector macho. CARRETEL CORE: Troca do conector macho. CILINDRO RA 4350: Troca da capa da manopla. COMBINADA CT 4150: Troca da capa da manopla. MOTOBOMBA SPU35: Troca do óleo hidráulico, troca da tampa de combustível, troca do pé de estabilização, troca do óleo do motor, troca da vela de ignição, troca agulha do balancim e troca da junta do corpo do filtro de ar. PCT 50: troca da Tampa protetora do conector do diagnóstico; PEÇAS SOBRESSALENTES: 01 Tampa do reservatório, 02 filtros de ar, 05 litros de fluido hidráulico, 01 laço cambão, 02 tampas conector macho core, 02 tampas conector fema core.	01	R\$ 14.310,00	R\$ 14.310,00



2. Justificativa da Necessidade

No Estado de Goiás, as ocorrências envolvendo acidentes automobilísticos atendidas pelo CBMGO vêm aumentando a cada ano, segundo a 9ª Seção Bombeiro Militar – BM/9. Só no período de janeiro de 2020 à janeiro de 2024, foram aproximadamente 15.000 atendimentos, sendo só no ano de 2023 quase 4.300 acidentes e com isso também vêm aumentando a necessidade do emprego de Técnicas de Salvamento Veicular nesses atendimentos, onde na maioria dos casos os militares se deparam com vítimas presas às ferragens sendo necessário o desencarceramento das mesmas utilizando ferramentas equipamentos de alta complexidade chamados de “ferramentas de desencarceramento, corte e expansão”.

Nesse cenário a 21ª CIBM de Nerópolis ao atuar rotineiramente nessas ocorrências, uma vez que a área de atuação da OBM é de 06 municípios, atendem frequentemente essa natureza de ocorrência nas rodovias que circundam essas cidades, a utilização e manutenção dessas ferramentas é constante, seja pelo tempo de uso ou mesmo quando danificadas em decorrências de fatores adversos no cenário da ocorrência.

Dessa forma a manutenção preventiva e corretiva desses equipamentos é de fundamental importância para que os militares tenham condições de atender com eficiência as diversas ocorrências em que envolvam vítimas presas as ferragens.

Lembrando que conforme orientações do fabricante a manutenção preventiva, que pode envolver troca ou reposição de peças, deve ser realizada no periodo máximo de 36 meses de uso do equipamento.



3. Resultados Esperados

Com a realização dessa manutenção preventiva/ cooretiva, os equipamantos/ferramentas de desencarceramento de vítimas presas as ferragens, as ocorrências dess natureza serão atendidas com maior eficiência e agilidade o resulta na maioria das vezes uma maior sobrevida das vítimas envolvidas nesses acidentes.



Em relação a questão de garantia e durabilidade dos equipamentos, a manutenção dentro do prazo proporcionam a utilização dos equipamentos por um prazo maior ao serem realizadas essas manutenções conforme orientações dos fornecedores.

4. Avaliação das Alternativas

Por se tratar de equipamentos e ferramentas específicas para autuação das Corporações de Bombeiros Militares do Brasil, a manutenção é forma mais viável a ser feita devido ao alto valor de aquisição de um novo equipamento.

Importante destacar que por ser ferramenta de alta especificidade, o serviço foi realizado na empresa autorizada sem busca de cotações pois a empresa possui carta de exclusividade para realização dos serviços de manutenção e fornecimento de peças.

6. Quantidade e Cálculo da Demanda

Serviço de inspeção, desmontagem, limpeza, lubrificação, regulagem, montagem e testes de funcionamento em todos os equipamentos. No serviço estão inclusos a troca das peças abaixo.

01 troca de CARRETEL TWINLINE

01 troca de CARRETEL CORE

Troca da manopla do CILINDRO RA 4350

Troca da manopla COMBINADA CT 4150

MOTOBOMBA SPU35: Troca do óleo hidráulico, troca da tampa de combustível, troca do pé de estabilização, troca do óleo do motor, troca da vela de ignição, troca agulha do balancim e troca da junta do corpo do filtro de ar.

Foi realizado ainda a aquisição de peças sobressalentes, necessárias a plena manutenção do equipamento, por se tratarem de peças frágeis que podem ser perdidas ou danificadas facilmente.

7. Pesquisa de Preços e Vantajosidade

O valor total de realização dos serviços de manutenção, revisão e troca das peças, além da aquisição de peças sobressalentes foi no total de R\$ 14.310,00.

8. Via de Contratação

A via de contratação do serviço será inexigibilidade, devido a **exclusividade** ou a **notória especialização** da empresa RESGATÉCNICA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA sobre o CNPJ 15.453.449/0001-82, pois, a empresa possui Certificado de distribuidor exclusivo dos equipamentos HOLMATRO para todo o território Brasileiro (conforme documento em anexo).

Certificamos que a empresa Resgatécnica Comércio de Equipamentos de Resgate EIRELI., dedicada na Rua Urano, 77, Santa Lúcia, Belo Horizonte, Minas Gerais, 30350-580, está oficialmente registrada no Brasil sob



o CNPJ: 15.453.449 / 0001-82 e no Estado de Minas Gerais sob Inscrição Estadual IE: 1954074.00-08, é nosso distribuidor exclusivo para o Território Brasileiro e está autorizado a:

- a. Participar de todos os tipos de licitações e licitações públicas;
- b. Assinatura de contratos e acordos de vendas entre a Resgatecnica e os Usuários Finais, para o fornecimento de produtos da Holmatro;
- c. Garantir a entrega de equipamentos e peças de reposição originais da Holmatro;
- d. Realizar serviços, manutenção e inspeções em nossos equipamentos seguindo as diretrizes e recomendações da Holmatro

9. Prazo

Prazo de manutenção é de 03 a 04 dias, por se tratar de equipamentos de pronto emprego nas ocorrências da OBM.

10. Gestão e Fiscalização

A fiscalização dos serviços realizados incluindo prazos de garantia é de responsabilidade do Gestor do FUNREBOM, Major QOC Giskard Xavier Nunes.

11. Riscos e Mitigação

Caso não seja realizado o serviço, a OBM não poderá contar com a ferramenta operacional para atuação nas ocorrências, o que seria um agravante para o bom desempenho das atividades Bombeiro Militar da 21ª CIBM considerando a importância desse equipamento.

12. Fonte de Recursos e Contrapartida

Todo o custo do serviço de manutenção corretiva/ preventiva e aquisições de peças será através dos recursos advindos do FUNREBOM.

13. Forma de Pagamento

O pagamento será realizado á vista, após conferência do Fiscal de Contrato dos serviços realizados no equipamento conforme discriminados no orçamento e na Nota Fiscal.

14. Plano Anual de Contratações PCA

Esse serviço já é previsto no Plano Anual de Contratações, por se tratar de equipamentos que necessitam de manutenção periódica conforme orientações do fabricante/fornecedor.

15. Plano de Continuidade e Reversão



A empresa responsável pela manutenção do equipamento possui carta de exclusividade para manutenção e fornecimento de peças e serviços em todo território Nacional. Sendo assim qualquer necessidade de continuidade dos serviços prestados, será realizado pela empresa RESGATÉCNICA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE RESGATE LTDA sobre o CNPJ 15.453.449/0001-82.

16. Documentos Técnicos Obrigatórios (para obras)

Sem alteração

17. Regras Especiais para Aluguel de Imóveis

Sem alteração

18. Qualificação técnica da empresa

Carta de exclusividade e certificação Internacional para realização dos serviços nos equipamentos marca HOLMATRO em todo território Nacional.

19. Grau de prioridade da compra/contratação

Caso haja metodologia estabelecida pela secretaria, classificar a prioridade para a contratação em:

☒ Alto ☐ Médio ☐ Baixo

Nerópolis 09 de outubro de 2025.

Elaborado por:

2º Ten QOA/Adm. 01.323 Vanduir JOSÉ da Silva

Vanduir José da Silva

2º TEN QOA / Adm

RG: 01323 CBM-GO

Aprovado por:

Major QOC 03.038 GISKARD Xavier Nunes

GISKARD XAVIER NUNES

MAJ. QOC/ CBMGO

RG: 03.038