

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABERAÍ - GO

Documento de Formalização da Demanda 418/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 418/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
11.01 - FUNREBOM	31/07/2026 00:00	989403	RENATO DE FARIA REZENDE
Descrição sucinta do objeto			
AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA CONFECÇÃO DE ABAFADORES PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA 17ª CIBM, ATRAVÉS DO FUNREBOM			

2. Justificativa de Necessidade

2.1. A 17ª CIBM possui em sua área de articulação a responsabilidade pela prevenção e combate a incêndios florestais e em vegetação, ocorrências que apresentam aumento exponencial durante o período de estiagem (período proibitivo de queimadas).

2.2. O **abafador de incêndio** é uma ferramenta indispensável e de primeira resposta no combate direto ao fogo em vegetação rasteira, permitindo a extinção das chamas por abafamento (retirada do oxigênio). Devido à natureza severa do serviço de campo, o desgaste, a quebra e a perda dessas ferramentas são frequentes, exigindo a manutenção constante e a reposição do estoque operacional da unidade.

2.3. A opção pela aquisição de matéria-prima (tubos de alumínio e abraçadeiras) para a **confecção própria** dos abafadores justifica-se plenamente pelo princípio da **economicidade** que rege a Administração Pública:

- **Redução de Custos:** O valor de mercado de um abafador industrializado completo é significativamente superior ao custo somado dos insumos necessários para a sua montagem utilizando a mão de obra interna da unidade.
- **Aproveitamento de Material de Descarte:** A aquisição dos tubos e abraçadeiras permitirá a reutilização de borrachas (flaps) de abafadores antigos que ainda estão em perfeitas condições de uso, mas que tiveram seus cabos danificados, evitando o descarte precoce e o desperdício de material público.
- **Customização e Ergonomia:** A fabricação própria permite adaptar o comprimento e o peso das ferramentas (o alumínio garante leveza e alta resistência mecânica/térmica) às necessidades específicas das guarnições da 17ª CIBM.

2.4. A presente aquisição guarda total estrito alinhamento com as finalidades legais do **FUNREBOM**, uma vez que os recursos do fundo destinam-se ao reequipamento, manutenção, modernização e aprimoramento das condições de trabalho do Corpo de Bombeiros Militar local. Garantir que a tropa disponha de ferramentas em quantidade e qualidade adequadas reflete diretamente na segurança dos militares e na eficiência do serviço prestado à comunidade.

2.5. Com a liberação dos recursos e a conseqüente confecção dos abafadores, a 17ª CIBM alcançará:

- Aumento da capacidade de resposta e autonomia das equipes de combate a incêndios florestais;
- Garantia da integridade física dos bombeiros por meio do uso de equipamentos leves (alumínio) e resistentes;
- Preservação do meio ambiente e do patrimônio privado/público da região através de combates mais rápidos e eficientes.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Dispositivos para fixação	Abraçadeira	comprimento total: 2, material: aço carbono, tipo: "u" Unidade de fornecimento: Unidade	60,00	26,33	1.579,80
2	Canos e tubos	Tubo Alumínio	comprimento: 6, diâmetro: 1 1/4, espessura paredes: 2, formato: redondo, tipo: sem costura Unidade de fornecimento: Metro	20,00	161,81	3.236,20

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](#).

RENATO DE FARIA REZENDE
COMPRAS FUNREBOM

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	SEM PCA	RENATO DE FARIA REZENDE	12/06/2026 10:52

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.