

## Revista FLAMMAE

Revista Científica do Corpo de Bombeiros Militar de Pernambuco

Apresentação do Vol. 04 Nº 10

Edição de JAN a JUN 2018 - ISSN 2359-4829

Versão on-line disponível em: <http://www.revistaflammae.com>.

---

### Apresentação

Com bastante alegria apresentamos a Revista FLAMMAE de número 10, em seu quarto ano ininterrupto. Neste momento em que comemoramos os 131 anos do Corpo de Bombeiros Militar de Pernambuco, vemos nesta edição a concretização de uma premissa institucional e de um sonho, alimentado por homens e mulheres que acreditam no aperfeiçoamento técnico-profissional através da pesquisa, como um dos supedames primordiais para a solidificação do saber e agir dos bombeiros.

Neste breve, porém pródigo período, a Revista FLAMMAE recebeu centenas de artigos, publicando algumas dezenas, advindos de 32 Institutos de Ensino Superior do Brasil, entre eles alguns dos mais renomados internacionalmente, além de uma contribuição da quadricentenária Universidade de Coimbra e outra do importante instituto Estados Unidense, *National Institute of Standards and Technology* - NIST.

Pesquisadores de 19 Corpos de Bombeiros Militares das cinco regiões do país contribuíram com relatos de pesquisas, geralmente feitas em parceria com universidades, ofertando uma confiança na Revista FLAMMAE que é motivo de honra e reafirmando que o periódico é um patrimônio de todos os Bombeiros Militares.

A edição aqui apresentada inicia com um trabalho realizado no âmbito da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (Poli-USP) que estuda a compartimentação horizontal como importante recurso na Segurança Contra Incêndio.

Da Bahia vem o segundo artigo que relata um estudo de caso onde a rede de hidrantes pública é investigada em sua eficácia, em meio ao centro comercial da cidade de Feira de Santana.

A Especialização do Mergulho de Segurança Pública é a pauta do terceiro artigo, tendo como lócus de investigação o Corpo de Bombeiros Militar do Espírito Santo.

## **Revista FLAMMAE**

Revista Científica do Corpo de Bombeiros Militar de Pernambuco

Apresentação do Vol. 04 Nº 10

Edição de JAN a JUN 2018 - ISSN 2359-4829

Versão on-line disponível em: <http://www.revistaflammae.com>.

---

O quarto artigo traz o polêmico uso do 'torniquete' onde se discute 'os mitos e verdades', sob a ótica de John Kragh um dos autores contemporâneos com maior produção acadêmica sobre o tema.

A fragilidade da segurança aeroportuária brasileira, em possíveis eventos terrorista, é o tema do artigo seguinte vindo do Departamento de Engenharia Aeroespacial da PUC de Goiás.

Os aspectos ergonômicos no uso dos equipamentos de proteção individual durante o Combate a Incêndios é discutido no penúltimo artigo, balizado em uma pesquisa de campo no Estado do Espírito Santo.

Encerra o número 10 da Revista FLAMMAE, o trabalho dos especialistas em engenharia de tráfego da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), que através de elaborado raciocínio matemático analisou, as principais variáveis, para a otimização dos serviços de atendimento pré-hospitalar móveis, em 05 (cinco) capitais do Brasil.

Desejosos que o nobre leitor possa apreciar esta edição festiva, estimamos uma boa leitura e até o próximo número.

**Cel BM - Manoel Francisco de Oliveira Cunha Filho**  
**Comandante Geral do CBMPE**