

Esta é a primeira edição especial da IGNIS: Revista Técnico Científica do Corpo de Bombeiros Militar de Santa Catarina. Assim, é com enorme satisfação que escrevo o presente editorial. É muito nobre realizar a abertura desta edição, pois esta Ignis acolhe os trabalhos científicos apresentados durante o XVI Seminário Nacional de Bombeiros (SENABOM), este ano realizado em Santa Catarina em comemoração aos 90 anos e criação do CBMSC.

Faz-se necessário registrar que os artigos desta edição foram submetidos a avaliação por meio da plataforma da Revista Ignis. Para a organização dos trabalhos, a Comissão Científica do XVI SENABOM, utilizou 4 eixos temáticos: 1. Ciência e Tecnologia em Combate a Incêndios, 2. Ciência e Tecnologia em Busca, Salvamento e Atendimento Pré-hospitalar; 3. Ciência e Tecnologia em Prevenção de Incêndios e Perícia; e 4. Educação, Legislação e Inovações tecnológicas. Baseado no presente regramento, utilizando o modelo de artigo científico adotado pela Revista, bombeiros e especialistas de todo o Brasil escreveram o resultado de seus trabalhos e pesquisas, totalizando o recebimento de 44 artigos. Acreditamos que os referidos eixos temáticos agruparam por categorias as mais diversas áreas do saber científico, que baliza as atividades de todos os profissionais de emergências e atividades técnicas e científicas.

Após essa fase, iniciaram-se as atividades de seleção, tendo por base as coordenadorias operacionais do CBMSC. Os artigos foram submetidos a grupos de avaliação, que se pautando nas referências científicas, novidades tecnológicas, relevância do tema e inovação para o setor, escolheram o que entenderam ser as melhores produções científicas, merecedoras de serem apresentadas no SENABOM.

Os últimos ajustes foram realizados pela Comissão de Editoração da Revista, que em constante contato com os autores dos artigos, sugeriram as alterações e adaptações necessárias a metodologia indicada por referência.

Surge então esta edição especial, que tem por missão tornar-se os Anais do XVI SENABOM. No seu conjunto, os artigos constituem amostra do nível de amadurecimento do campo bombeiril. Estamos convictos de que os serviços de bombeiro em nosso país a muito tempo deixaram de ser meros replicadores de referências científicas de pesquisas estrangeiras. Temos hoje conhecimento suficiente para realizar as nossas próprias experiências, e especialmente registrar todos os ensaios realizados, toda a pesquisa executada e toda a conclusão encontrada. Dessa maneira podemos embasar todas as decisões tomadas no âmbito científico, operacional e técnico de nossas instituições bombeiro militar.

Para finalizar, esperamos que a composição desta edição especial atenda às expectativas dos leitores, colaboradores da IGNIS e participantes do XVI SENABOM, em especial daqueles dedicados em estudar as mais diversas áreas de atuação e desenvolvimento dos serviços de bombeiro em nosso país.

**Aldo Baptista Neto - Ten Cel BM**  
Coordenador da Comissão Científica