



DIRETOR-GERAL DE DESENVOLVIMENTO NUCLEAR E TECNOLÓGICO DA MARINHA

ALMIRANTE DE ESQUADRA MARCOS SAMPAIO OLSEN

A enigmática conjuntura política, social e econômica pela qual o Brasil atravessa, tendo a persistente pandemia da COVID-19 a impor insólitos desafios e restrições orçamentárias, compulsa a formação de uma consciência coletiva por ajustes que o ensejo requer. Faz-se imperativo aperfeiçoar a entrega de serviços e processos à sociedade, mediante uma austera otimização, sem comprometer a eficácia.

Em consonância com a conjuntura em destaque, a Marinha do Brasil, por meio da Diretoria-Geral de Desenvolvimento Nuclear e Tecnológico, órgão central de Ciência, Tecnologia e Inovação da Marinha, envida esforços para pesquisar, desenvolver e adotar produtos e serviços com tecnologias autóctones, devidamente validadas e adaptadas à sua cultura organizacional.

Nesse contexto, a Marinha do Brasil, em parceria com universidades, indústria, institutos e fundações de renome que laboram no campo da Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I), orgulha-se por contribuir para multiplicar conhecimento inovador que incrementa a aplicação dual, inobstantes as paulatinas exigências inerentes ao robustecimento do Poder Naval, mas que também possam materializar-se em préstimos para a Sociedade.

É com fulcro em tais pressupostos que a presente edição da *Revista Pesquisa Naval* apresenta as mais recentes contribuições de caráter científico, elencadas como de amplitude e vulto por abalizadas autoridades acadêmicas, cingindo temas nas áreas de Sensores, Guerra Eletrônica, Guerra Acústica, Desempenho Humano e Saúde, Nuclear, Ambiente Operacional, Processos Decisórios e Tecnologia da Informação e de Comunicações. Em concomitância com importantes avanços tecnológicos alcançados, por um preito de justiça, julga-se oportuno reverenciar os autores dos trabalhos aqui apresentados, reiterando a necessidade conjuntural de perseverarem nos esforços intelectuais em busca do avanço ininterrupto pelo aperfeiçoamento tecnológico.

Boa leitura!