

ANÁLISE PRELIMINAR DA INFLUÊNCIA DE ELEMENTOS DE CENÁRIOS DQBRN NA CONSCIÊNCIA SITUACIONAL DE TRIPULANTES DE AERONAVES

Joyce C. M. Silvestre (Instituto Tecnológico de Aeronáutica)

José E. Matieli (Instituto Tecnológico de Aeronáutica)

Claudio A. Federico (Instituto de Estudos Avançados)

Resumo: A defesa contra agentes químicos, biológicos, radiológicos e nucleares (QBRN) é delicada e o sucesso da missão aérea envolvida nesse tipo de evento depende de cuidados em todas as etapas envolvidas, desde o planejamento e acionamento da missão até a descontaminação e liberação de pessoas e equipamentos. É importante observar, ainda na fase de estudo e planejamento de missão, a influência de fatores humanos nesse contexto, considerando as peculiaridades de eventos QBRN e sua possível influência na Consciência Situacional dos pilotos. A interface entre as pesquisas em segurança de voo e eventos DQBRN ainda é precária no meio científico e exige um olhar atento, principalmente por contar com escassez de dados anteriores e de inserção em situações afins. Este trabalho busca identificar correlações entre as peculiaridades de eventos QBRN e sua influência na consciência situacional de pilotos, entrando como introdução a pesquisas mais aprofundadas desse aspecto, visando a garantia da segurança nas operações da Força Aérea Brasileira em cenários DQBRN e a contribuição para a segurança de quaisquer missões aéreas nesse tipo de cenário.