



IX SIMPÓSIO DE PESQUISA E DE PRÁTICAS PEDAGÓGICAS DO UGB: “Desafios pedagógicos durante e pós-pandemia”



MATRIZ DE RISCOS NA PREVENÇÃO DE ACIDENTES AERONÁUTICOS EM AERONAVES NOS PROGRAMAS DE RESPOSTA ÀS EMERGÊNCIAS EM SÍTIOS AEROPORTUÁRIOS

Mauro Fernando Alves Miranda¹
Emilson Loche²

Resumo

Tendo em vista a crescente demanda atual de voos regulares em todo mundo, a aviação civil tem-se aprimorado no que tange a prevenção da segurança de voo. O número exorbitante de pousos e decolagens em todos os aeroportos nacionais e internacionais demanda muita atenção para com a comunidade mundial da aviação civil em operações regulares, pois os fabricantes mundiais de aeronaves civis têm procurado criar projetos arquitetônicos de aeronaves cada vez maiores e com máxima capacidade de carga e passageiros. Com uma matriz de riscos voltada para prevenção de acidentes aeronáuticos, incluso nos programas de resposta às emergências em sítios aeroportuários, se obtém conhecimentos específicos ao tratamento adequado para o salvamento, quando se é declarada uma emergência aeronáutica, pois o aeronauta, mais precisamente o piloto em comando, irá se amparar no que há de mais tecnológico em equipamentos e pessoal multidisciplinar tecnicamente capacitado no solo, e assim, dar um atendimento adequado da intercorrências onde, cita-se o Serviço de Prevenção, Salvamento e Combate a Incêndio em Aeródromos Civis, somada a infraestrutura aeroportuária com intuito de obter tranquilidade ao aeronavegante quanto a qualquer situação sinistrosa.

Palavras-chave: Aviação Civil. Contra Incêndio. Segurança de Voo. Resposta à Emergência Aeronáutica.

¹ Especialista em Segurança do Trabalho pela UFRJ. Docente do UGB/FERP.

² Especialista em Gestão Empresarial, Engenharia de Manutenção Industrial. Docente do UGB/FERP.