

Especialização em Segurança de Voo

A matriz curricular do curso de Pós-Graduação em Segurança de Voo foi estruturada para promover uma formação voltada à prevenção de acidentes aeronáuticos, gestão da segurança operacional e desenvolvimento de competências estratégicas para atuação no setor aeronáutico.

Carga Horária
Total do Curso

360

Horas

Tempo Mínimo de Integralização

15 meses , com 8 módulos de 45 horas, para aprofundamento teórico- prático sem comprometer a qualidade da formação.

Modalidade Presencial

UAM Paulista: aulas semanais, às Terças e quintas-feiras, das 19h às 22h45.

Recursos Metodológicos Aplicados

A formação do especialista em Segurança de Voo é conduzida por meio de metodologias ativas e integradas, que articulam fundamentos teóricos da aviação civil, análise de cenários operacionais e aplicação de ferramentas de gestão da segurança operacional, favorecendo o desenvolvimento de competências técnicas, analíticas e gerenciais necessárias à prevenção de acidentes aeronáuticos e ao fortalecimento da cultura de segurança nas organizações.



Aulas Teóricas Estruturadas

Fundamentação científica sobre segurança operacional e regulação aeronáutica com base em literatura especializada, normas e documentos técnicos da aviação civil.



Exercícios de Auditoria e Gestão da Qualidade

Atividade para identificar não conformidades, propor melhorias e implementar práticas organizacionais voltadas à segurança e eficiência operacional.



Treinamentos em Diagnóstico e Investigação de Eventos

Desenvolvimento de habilidades técnicas para atuação de forma preventiva na mitigação de riscos e na melhoria contínua dos sistemas de segurança.



Estudos de Casos reais da Aviação

Análise de situações práticas para desenvolvimento do raciocínio crítico e a capacidade de identificação de vulnerabilidades operacionais e organizacionais.



Simulações de Gerenciamento de Crises na Aviação

Desenvolvimento de competências relacionadas à comunicação em situações críticas, resiliência organizacional e continuidade das operações em cenários adversos.



Simulações de Análise de Risco Operacional

Aplicação de metodologias utilizadas no Sistema de Gerenciamento da Segurança Operacional (SGSO) para identificação, avaliação e mitigação de riscos.

Currículo Técnico

Abordagem conectada à formação sistêmica, analítica e orientada à prevenção e cultura de segurança em organizações da aviação civil.

Metodologias Ativas de Aprendizagem

Protagonismo do aluno no processo de construção do conhecimento por meio de problematização e reflexão.

Acompanhamento e Orientação Docente Contínuos

Suporte pedagógico personalizado ao longo de toda a trajetória formativa.

Avaliação Formativa e Processual

Monitoramento contínuo do progresso do aluno com feedback construtivo e direcionado.

Módulos do Curso

Especialização em Segurança de Voo

