

MBA em Cloud Engineering, Devops e SRE

Objetivo **do curso**

Capacitar profissionais para projetar, implementar e gerenciar infraestruturas em nuvem com foco em alta disponibilidade, automação e confiabilidade. O curso aborda os principais conceitos e práticas de **Cloud Engineering, DevOps e Site Reliability Engineering (SRE)**, preparando os alunos para melhorar processos de desenvolvimento, integração e entrega contínua, além de fortalecer a segurança e a governança em ambientes de nuvem. Com uma abordagem prática e alinhada às demandas do mercado, o MBA forma especialistas aptos a contribuir para a inovação e a transformação digital nas organizações.

Informações gerais:

- Carga horária total: 450h
- Duração do curso: 09 meses
- Com aulas presenciais
- Ambiente Virtual de Aprendizagem- AVA

Público **de interesse**

Profissionais de TI, engenheiros de software, administradores de sistemas, gestores de projetos de TI, arquiteto de soluções, analistas de segurança da informação, estudantes e recém-formados, profissionais em transição de carreira desde que, portadores de diploma de curso superior.

Matriz Curricular

Disciplina 01	Fundamentos de Cloud Computing
Disciplina 02	Infraestrutura como Código (IaC)
Disciplina 03	Containers e Orquestração com Kubernetes
Disciplina 04	CI/CD (Continuous Integration/Continuous Deployment)
Disciplina 05	Observabilidade e Monitoramento
Disciplina 06	Automação de Operações e SRE (Site Reliability Engineering)
Disciplina 07	Segurança na Nuvem e DevSecOps
Disciplina 08	Gestão de Custos e Governança na Nuvem
Disciplina 09	Projeto Final e Hackathon