



Curso Oficial AWS

*AWS Technical Essentials
(Curso 98001)*



AWS Technical Essentials Curso oficial AWS

Neste curso, você conhecerá produtos, serviços e soluções comuns da AWS com demonstrações, verificações de conhecimento e atividades práticas de laboratório. Você aprenderá os fundamentos básicos para se tornar mais proficiente na AWS e ter autonomia para tomar decisões informadas sobre soluções de TI com base nos requisitos de negócios.

O curso permite que o aluno teste as novas habilidades e aplique o conhecimento ao seu ambiente de trabalho por meio de uma variedade de exercícios práticos.

Carga Horária: 1 dia / 2 noites.



A quem se destina:

Este curso destina-se a profissionais responsáveis por articular os benefícios comerciais dos serviços da AWS, a indivíduos novos na AWS e a administradores e desenvolvedores de Sysops interessados em usar os serviços da AWS.



Certificação relacionada:

Este curso prepara o aluno para o exame AWS Certified Solutions Architect – Associate.



Pré-requisito:

- Conhecimentos básico de TI.



Conteúdo Programático:

- Introdução e história da AWS.
- Serviços básicos da AWS: EC2, VPC, S3, EBS.
- Segurança, identidade e gerenciamento de acesso da AWS: IAM.
- Bancos de dados AWS: RDS, DynamoDB.
- Ferramentas de gerenciamento da AWS: Auto Scaling, CloudWatch, Elastic Load Balancing, Trusted Advisor.



Depois de concluir este curso, os alunos serão capazes de:

- Entender a terminologia e conceitos da plataforma AWS.
- Navegar no console de gerenciamento AWS.
- Medidas de segurança AWS.
- Opções de armazenamento AWS.
- Criar um bucket do Amazon Simple Storage Service (S3).
- Opções de computação e rede AWS.
- Usar Amazon Elastic Compute Cloud (EC2) e Amazon Elastic Block Storage (EBS).
- Entender os serviços gerenciados e opções de banco de dados.
- Usar o Amazon Relational Database Service (RDS) para iniciar um aplicativo.
- Conhecer as opções de implantação e gerenciamento.