

## Conteúdos oficiais AWS

Através de uma parceria entre a AWS e a DIO você terá acesso a **conteúdos exclusivos** que a própria AWS disponibiliza para treinamentos oficiais.

Não perca essa chance, mergulhe nessa jornada e então se diferencie no mercado. Através dessas experiências, você terá:

- ✓ **Acesso a conteúdos exclusivos e oficiais da AWS**
- ✓ **Um maior entendimento do Ecosistema AWS e suas principais soluções**
- ✓ **Maiores chances de sucesso no exame da certificação "AWS Certified Cloud Practitioner"**
- ✓ **Maiores chances de se destacar no mercado**

### Observações importantes

⚠ Caso não se sinta confortável em acompanhar os conteúdos em inglês, **selecione a opção de legendas em "Portuguese"**. Assim você poderá aproveitar ao máximo o vídeo.



## Introduction to Amazon Elastic Compute Cloud (EC2) (AWS Official Content)

**Descrição:** É uma introdução ao Amazon Elastic Compute Cloud (ou Amazon EC2), um Web service que oferece capacidade computacional segura e redimensionável na nuvem. Neste curso, apresentamos uma visão geral do serviço e demonstramos como criar e configurar uma instância do Amazon EC2.

**Observação:** Este curso tem transcrições/legendas traduzidas. A narração está em inglês.

**Link de acesso:** [Introduction to Amazon Elastic Compute Cloud \(EC2\)](#)

## Introduction to AWS Elastic Beanstalk (AWS Official Content)

**Descrição:** O AWS Elastic Beanstalk oferece uma plataforma que permite implantar rapidamente as aplicações na nuvem. Este curso discutirá brevemente os diferentes componentes da solução AWS Elastic Beanstalk e realizará uma demonstração do serviço.

**Observação:** Este curso tem transcrições/legendas traduzidas. A narração está em inglês.

**Link de acesso:** [Introduction to AWS Elastic Beanstalk](#)

## Introduction to Amazon EC2 Systems Manager (AWS Official Content)

**Descrição:** Este é um curso introdutório sobre o Amazon EC2 Systems Manager, um serviço de gerenciamento que ajuda a coletar inventário de software, aplicar patches em sistemas operacionais, criar imagens de sistemas e configurar os sistemas operacionais Windows e Linux, tudo isso de forma automática.

Neste curso, analisamos os recursos do serviço, nos aprofundando no gerenciador de patches, na automação e no repositório de parâmetros. O curso também inclui casos de uso

**Observação:** Este curso tem transcrições/legendas traduzidas. A narração está em inglês.

**Link de acesso:** [Introduction to Amazon EC2 Systems Manager](#)

## Introduction to Amazon Elastic Container Registry (AWS Official Content)

**Descrição:** Neste curso falamos sobre o serviço de gerenciamento de contêineres da Amazon, o Amazon Elastic Container Service. Cobrimos vários casos de uso relacionados ao Amazon ECS e como ele permite que você execute aplicativos em um cluster gerenciado de instâncias do Amazon EC2. Uma visão geral de seus recursos e benefícios do uso do Amazon ECS, seguida de uma breve demonstração do serviço, também é abordada neste curso.

**Link de acesso:** [Introduction to Amazon Elastic Container Registry](#)

## Introduction to AWS Auto Scaling (AWS Official Content)

**Descrição:** O AWS Auto Scaling permite configurar o dimensionamento automático de maneira centralizada para os vários recursos dimensionáveis da AWS usados por sua aplicação a partir de uma única interface. Neste curso, apresentamos este serviço e alguns dos seus principais benefícios e funcionalidades. Também fornecemos uma demonstração do serviço.

**Observação:** Este curso tem transcrições/legendas traduzidas. A narração está em inglês.

**Link de acesso:** [Introduction to AWS Auto Scaling](#)

## Introduction to Amazon Elastic Load Balancer - Application (AWS Official Content)

**Descrição:** Este curso abordará uma introdução ao Application Load Balancer, um dos três balanceadores de carga da AWS que distribuem o tráfego de aplicações de entrada em vários destinos. Ao longo deste curso, você verá as diferenças entre o Application Load Balancer e o Classic Load Balancer e entenderá melhor os recursos que ajudam a definir o serviço.

O curso também incluirá uma visão geral de alguns casos de uso do serviço e uma demonstração da execução e configuração de um Application Load Balancer.

**Observação:** Este curso tem transcrições/legendas traduzidas. A narração está em inglês.

**Link de acesso:** [Introduction to Amazon Elastic Load Balancer - Application](#)

# Introduction to Amazon Elastic Container Service (AWS Official Content)

**Descrição:** Neste curso, você será apresentado ao Amazon Elastic Container Service ou Amazon ECS – o serviço da AWS que ajuda a executar aplicativos containerizados em produção. O curso começará com uma rápida análise dos contêineres e, em seguida, detalhará os recursos e benefícios do uso do Amazon ECS. Uma demonstração do serviço e dos destaques de diferentes casos de uso do Amazon ECS também serão abordados.

**Observação:** Este curso tem transcrições/legendas traduzidas. A narração está em inglês.

**Link de acesso:** [Introduction to Amazon Elastic Container Service](#)

Bons estudos! 😊