

## Bootcamp: Profissional AWS Cloud Computing

### Trabalho Prático

### Módulo 2: Serviços de Armazenamento, Banco de Dados e Analytics

#### Objetivos de Ensino

Exercitar os seguintes conceitos trabalhados no Módulo:

1. Utilização do AWS Management Console que foi amplamente citado nas aulas para acessar os recursos e serviços disponíveis na AWS, incluindo o serviço de armazenamento Amazon S3, objeto deste trabalho prático.
2. Executar algumas das principais atividades disponíveis para o serviço de armazenamento Amazon S3.
3. Navegar pela console de gerenciamento do serviço de armazenamento do Amazon S3, visualizar e explorar outras funcionalidades, recursos e configurações que foram citadas durante as aulas.

#### Enunciado

Você foi designado a executar algumas atividades para a criação de um bucket S3, upload e download de arquivos, criação de pasta, cópia de arquivos e, ao final, a exclusão dos arquivos e do bucket S3.

#### Atividades

Os alunos deverão desempenhar as seguintes atividades:

1. Fazer o login no AWS Management Console;

2. Acessar a console do Amazon S3 em <https://console.aws.amazon.com/s3/>;
3. Criar um bucket S3;

O nome do bucket deve ser exclusivo em todo o Amazon S3, deve ter entre 3 e 63 caracteres, não pode conter caracteres maiúsculos e não pode começar com uma letra minúscula ou um número.

4. Fazer o upload de um ou mais objetos (arquivos .txt, .doc, .xlsx) para o bucket S3 criado;
5. Fazer o download de um ou mais objetos (arquivos) salvos no bucket S3;
6. Criar uma pasta dentro do bucket S3 chamada aws, copiar um objeto (arquivo) e o colar na pasta aws;
7. Excluir os objetos e o bucket S3.