Laboratório 05 – Meu primeiro recurso

# Cenário

Nesse laboratório iremos ver todo o processo para criar um bucket S3 na AWS.

# Objetivos:

Nesse laboratório, você irá:

* Atividade 01: Criar um bucket S3 na AWS.

# Instruções

## Atividade 01: Criar um bucket S3 na AWS

1. Crie um diretório chamado lab05 no diretório laboratórios.
2. Copie os arquivos do zip desse laboratório para dentro do diretório criado.
3. Abra o VS Code no diretório lab05.
4. Crie um arquivo chamado aws\_s3\_bucket.tf.
5. Adicione o seguinte conteúdo no arquivo aws\_s3\_bucket.tf.

resource "aws\_s3\_bucket" "mybucket" {

# Altere mybucket pelo nome do seu bucket e o mesmo nÃ£o pode ser igual a nenhum bucket de outros clientes da AWS

bucket = "mybucket"

tags = {

"environment" = "dev"

}

}

1. Execute o comando terraform init para inicializar o diretório.
2. Execute o comando terraform validate para verificar se o seu código está escrito corretamente.
3. Execute o comando terraform fmt para corrigir o alinhado do seu código.
4. Execute o comando terraform plan para verificar o planejamento do provisionamento.
5. Exeute o comando terraform apply, verifique se o planejamento de provisionamento está correto em seguida digite yes (caso esteja de acordo com o que será provisionado) e dê enter.
6. Acesso o portal da AWS e verifique se foi criado corretamente.
7. Execute o comando terraform destroy para remover tudo que foi provisionado.