



## Infraestrutura II

# Prática: identificar erros na sintaxe

Durante esta aula, aprendemos que na Terraform o mais importante é definir o estado final da infraestrutura desejada. Mas... se a automação falhar?

Analisamos o código e tem algo errado, mas não sabemos o que. Vamos revisar este arquivo e procurar os erros de sintaxe. Será que conseguimos identificá-los?

No final, poderemos executá-lo corretamente dentro da nossa conta da AWS, e iremos publicar automaticamente uma página da web estática, utilizando o serviço S3.



## Código

```
provider cloud "aws" {

  alias   : "us_east_1"

  region : "us-east-1"

}

module meu_site "meu_site" {

  - source =
  "https://raw.githubusercontent.com/cloudacademy/static-website-example/master/index.html"

  - dominio= "hello.example.com"

}

resource "aws_s3_bucket_object" "my_index" {

  bucket      = "${module.meu_site.bucket_name}"
  key         = "index.html"
  content     = "<pre>Hello World!</pre>"
  content_type = "text/html; charset=utf-8"

}

output "bucket_name" {

  description = "O nome do bucket S3 é utilizado para hospedar o conteúdo."
  value       = "${module.meu_site.bucket_name}"

}
```