

# Desafio Automação Web

## Introdução

Automatizar os testes funcionais que são planejados durante a Sprint é umas das muitas atribuições do Agile Tester. Hoje, é comum as aplicações serem desenvolvidas para diversas plataformas (Android, iOS, Website) e consumirem uma webservice para adicionar uma camada de segurança, redução de código, entre outros benefícios.

## Objetivo

Realizar a automação de testes do seguinte site:

<https://inm-test-app.herokuapp.com/accounts/login/>

Realizar automação das features:

1. Cadastrar usuário
2. Login
3. Cadastrar de funcionário
4. Edição de funcionário
5. Exclusão de funcionário

## Requisitos

- Utilizar BDD (Gherkin) na escrita dos cenários de testes
- Utilizar o padrão de projeto Page Object Model (POM)
- Utilizar a framework selenium
- Utilizar a linguagem de programação Ruby

## Materiais de apoio

- VS Code - <https://code.visualstudio.com/download>
- BDD - <https://www.devmedia.com.br/desenvolvimento-orientado-por-comportamento-bdd/21127>
- POM - <https://pedrohjmartins.medium.com/aplicando-page-object-205e06fa5911>
- Selenium - <https://www.selenium.dev/selenium/docs/api/rb/index.html>
- Ruby - <https://www.ruby-lang.org/pt/documentation>