**Develop your apps with DevOps and Github**

**Azure DevOps :** development collaboration tools including pipelines, Kanban boards, and automated cloud-based load testing. Plataforma que apoia todos os niveis de construcao de software. Automatização de teste.

**GitHub :** software development hosting with version control, source code management, and bug/task management. Microsoft compou o github, integrado com o azure, é mais barato integrar com github, do que utilizando o azure Devops

**GitHub Actions for Azure :** automate software workflow to build, test, and deploy from withing Github. Monte de Código reutilizavel para implementar no ambiente.

**Azure DevTest Labs:** quickly create environments in Azure while minimizing waste and controlling cost. É possivel criar uma ambiente de teste, que custa mais barato.