Devops é toda uma cultura de encurtar o feedback entre desenvolvimento e sustentação/infra, tendo a infraestrutura como código o core da cultura Devops.

Infraestrutura como código é basicamente você **automatizar tudo** que você faz no lado da infraestrutura, *garantir o estado dos seus servidores*, é você descrever através de código como os servidores precisam estar!!

Ai que entra o **Ansible**, ele é uma ferramenta de infra como código, a ideia dele é rodar *scripts* em uma **máquina de controle** (*geralmente um linux*) onde essa **máquina de controle** vai **se conectar via** SSH nas **máquinas controladas** e alterar o estado delas (**instalar softwares, configurar portas e** etc...)

