**O que é YAML?**

YAML é uma linguagem de serialização de dados legível por humanos. É frequentemente usada para escrever arquivos de configuração, mas também pode ser usada para outros fins, como transmitir dados entre aplicativos ou salvar o estado de uma aplicação.

YAML é uma sigla para "Yet Another Markup Language" (Mais uma linguagem de marcação), mas também pode ser interpretado como "YAML Ain't Markup Language" (YAML não é linguagem de marcação), enfatizando que YAML é uma linguagem de dados, não de marcação.

No CI/CD, YAML é frequentemente usada para armazenar informações sobre os processos de automação. Por exemplo, YAML pode ser usada para armazenar informações sobre:

* Os testes que devem ser executados
* Os ambientes que devem ser configurados
* Os artefatos que devem ser implantados

YAML é uma linguagem flexível e fácil de usar, o que a torna uma boa escolha para armazenar informações de CI/CD.

YAML é similar a outras linguagens de serialização de dados, como JSON e XML. No entanto, YAML tem algumas vantagens sobre essas linguagens, incluindo:

* É mais legível por humanos
* É mais concisa
* É mais fácil de aprender

YAML é uma linguagem poderosa e versátil que pode ser usada para uma variedade de propósitos. No CI/CD, YAML é uma boa escolha para armazenar informações de automação.