O que é o Swagger?

Ele é uma ferramenta que faz a documentação das nossas Apis e que tem uma interface amigável para que possamos fazer os testes dos nossos endpoints.

Quando tentamos fazer alguma requisição Post ou Put por ela, ela busca o que devemos colocar no JSON para mandar para a aplicação.

Já em relação ao Delete e ao Get, ela mostra a resposta logo abaixo, se tiver itens ele já mostra na própria interface.

Por que usar o Swagger?

Devido a facilidade de testar, acaba que isso atrela a uma maior facilidade no próprio desenvolvimento, já que podemos achar erros de forma bem mais eficazes usando essa API.

Como usar o Swagger?

Após rodar sua aplicação localmente, basta digitar http://localhost:8080/swagger-ui.html, para ir para sua interface gráfica e de lá basta apertar os botões, tudo é muito intuitivo.