JMeter

Fazer download da versão arquivo zipado   
<https://jmeter.apache.org/download_jmeter.cgi>

Para executar a aplicação  
Executar o arquivo .jar da pasta bin  
C:\Users\4004864\jmeter\apache-jmeter-5.3\bin  
  
Projeto do e-commerce de exemplo  
<https://github.com/apress/pro-apache-jmeter>

Para executar a aplicação Digital Toys de exemplo  
C:\Rosangela\Cursos\JMeter\pro-apache-jmeter\digital-toys-web-application

Executar o arquivo startDt.bat – que start a aplicação  
Acessar via browser o <http://localhost:8080> – para acessar a aplicação   
  
1 – Criar o pleno de testes

2 – Adicionar grupo de usuários – representa os usuários que o JMeter vai referenciar

3 – Adicionar ao grupo de usuários o testador com o tipo que será utilizado. No exemplo vamos usar as requisições HTTP

4 – Adicionar um ouvinte com tipo árvore de resultado. Define a forma como será apresentado o resultado do teste.

5 – Após criar o plano de testes, salvar, onde ele salva um arquivo .jmx

6 – Solicitar a execução do plano de testes  
  
Posso definir um time out para requisição e para o response, onde a requisição durando esse tempo o JMeter vai entender que a requisição falhou.  
  
Precisamos definir quais são os pré-requisitos de performance dos nossos testes