



**Selenium:** é uma ferramenta de automação de testes de software amplamente utilizada que suporta várias linguagens de programação, incluindo Java, Python, Ruby e C #. Ele pode ser usado para testar aplicativos da web em vários navegadores e plataformas.



**Appium:** é uma ferramenta de automação de testes móveis open-source que suporta plataformas móveis como Android e iOS. Ele permite testes de aplicativos móveis nativos, híbridos e da web em dispositivos reais e emuladores.



**JMeter:** é uma ferramenta de teste de carga e desempenho open-source usada para medir o desempenho de aplicativos da web, serviços web e servidores. Ele permite que você crie cenários de teste complexos e simule cargas de usuários em vários servidores.



**Cucumber:** é uma ferramenta de teste de comportamento open-source que permite que os testes sejam escritos em uma linguagem simples e legível por humanos. Ele é usado para testar o comportamento de um sistema a partir da perspectiva do usuário.



**TestLink:** é uma ferramenta de gerenciamento de casos de teste open-source que ajuda a gerenciar o processo de teste de software, incluindo a criação, execução e relatório de casos de teste. Ele suporta múltiplas plataformas e permite que os membros da equipe trabalhem em colaboração.



**Apache JUnit:** é um framework de teste de unidade open-source para Java que permite escrever e executar testes de unidade para aplicativos Java. Ele permite que você crie testes automatizados para garantir que o código esteja funcionando corretamente e evite regressões.