**Introdução Geral**

O custo do teste automatizado custa de 6 a 10 vezes o valor do teste manual

10 Horas teste manual

62 horas pra automatizar

Depois de automatizar eu gasto 10 minutos

Foco no valor agregado do valor do sistema (aumenta a qualidade)

Reduzir o esforço e o tempo do teste

Beneficio

Depois de automatizar os testes

Automatizar todos os testes é utopia

**Browser Headless**

Teste mais rápido e utiliza menos recurso da máquina

**Passo a passo para a automatização**

1 – Localizar (Inspecionar) elemento

2 - Realiza uma ação

3 - Faz uma verificação

Valor Agregado - É o **valor** adicional que adquirem os bens e serviços ao serem transformados durante o processo produtivo.

**Classes Importantes do Selenium**

WebDriver

WebElement

By

**Ferramentas de Teste**

TestLink

Mantis

Jisa Jira

**Atalho Importante do Eclipse**

CTRL + SHIFT + I executa o trecho de código selecionado no eclipse em modo debug

clickAndHold – Tecla do Mouse

keyDown – Tecla do Teclado

PageObject

Lista de Atalho do Eclipse CTRL + SHIFT + L