

# PLANO DE TESTES

#### **EVERSON TIBOLLA BENEDETTI**

2022







# INTRODUÇÃO

Através desse plano de teste irá ser demonstrado uma aplicação web e-commerce serveRest. Com um propósito de evitar issue e tornar a aplicação melhor possível para que o cliente esteja satisfeito quando acessar e podendo deixar o ecommerce com todas as funcionalidade e opções funcionando de forma correta e compreensível da melhor forma possível.



### **OBJETIVOS**

analisar o e-commerce e verificar quais partes devem ser testadas

Melhorar a idendificação de feramentas utilizadas no projeto

Poder visualizar melhor e com mais clareza o projeto

Simplificar o entendimento do projeto para os dev's e QA'S

Melhorar a cobertura de teste do e-commerce, aumentado a produtividade e eficácia

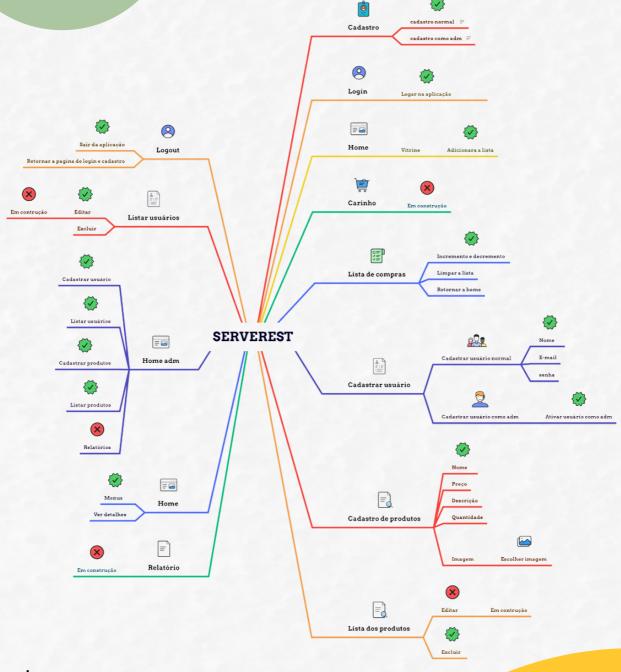


### **ESCOPO**

- Login
- Cadastro usuário convencional
- Cadastro ADM
- Buscar produto
- Cadastro produto



### **MAPA MENTAL**



#### Legenda:

: funcionando

鮗: Não esta funcionando(em construção)

Donwload Mapa Mental







### SUÍTE DE CASOS DE TESTE

CT01 - Validar Login

CT02 - Validar Cadastro Administrador

CT03 - Validar Cadastro Convencional

CT04 - Validar Cadastro de produtos

CT05 - Validar Cadastro de usuário administrador

CT06 - Validar Cadastro de usuário convencional

CT07 - Validar a edição de usuários

CT08 - Validar a exclusão de usuários

CT09 - Validar a edição de produtos

CT10 - Validar a exclusão de produtos

CT11 - Validar o direcionamento de pagina do produto

CT12 - Validar o adição a lista de produtos

CT13 - Validar a descrição do produto

CT14 - Validar Busca de produtos na home

CT15 - Validar incremento e decremento de produtos

CT16 - Validar a limpa de itens na lista

CT17 - Validar direcionamento da pagina para a home

CT18 - Validar o logout do e-commerce





### CANDIDATOS PARA AUTOMAÇÃO

CT01 - Validar Login

CT02 - Validar Cadastro ADM

CT03 - Validar Cadastro Convencional

CT14 - Validar Busca de produtos na home

CT05 - Validar cadastro de usuário como adm

CT18 - Validar o logout do e-commerce



### **FERAMENTAS**



Microsoft Team (chat de voz para comunicações)



Visual Studio Code (editor de códigos usado para automação de testes)



Ruby (linguagem de programação para automatização de teste)



Rspec (Gem para automação de testes)



Cucumber (Cucumber BDD é seu analisador de linguagem comum chamado Gherkin)



selenium webdriver (para automação de testes)



Capybara (Gem para a automação dos testes)



Xmind (Xmind ultilizado para a criação do mapa mental)



Apowersoftw (Para gravação dos testes)



Canva (realização do documento com templates)



## CONCLUSÃO

Concluímos por meio desse plano de teste que contém todos os requisitos necessários para realizar os devidos testes no e-commerce serveRest. Com a cláusula que o documento pode ser modificado de acordo com o cliente podendo adicionar novos testes, mas portanto não será admitido a exclusão do previsto documento.

