



SERVEREST

# 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 e-commerce com todas as funcionalidade e opções funcionando de forma correta e compreensível da melhor forma possível.**

## OBJETIVOS

---

01

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

02

Melhorar a identificação de ferramentas utilizadas no projeto

03

Poder visualizar melhor e com mais clareza o projeto

04

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

05

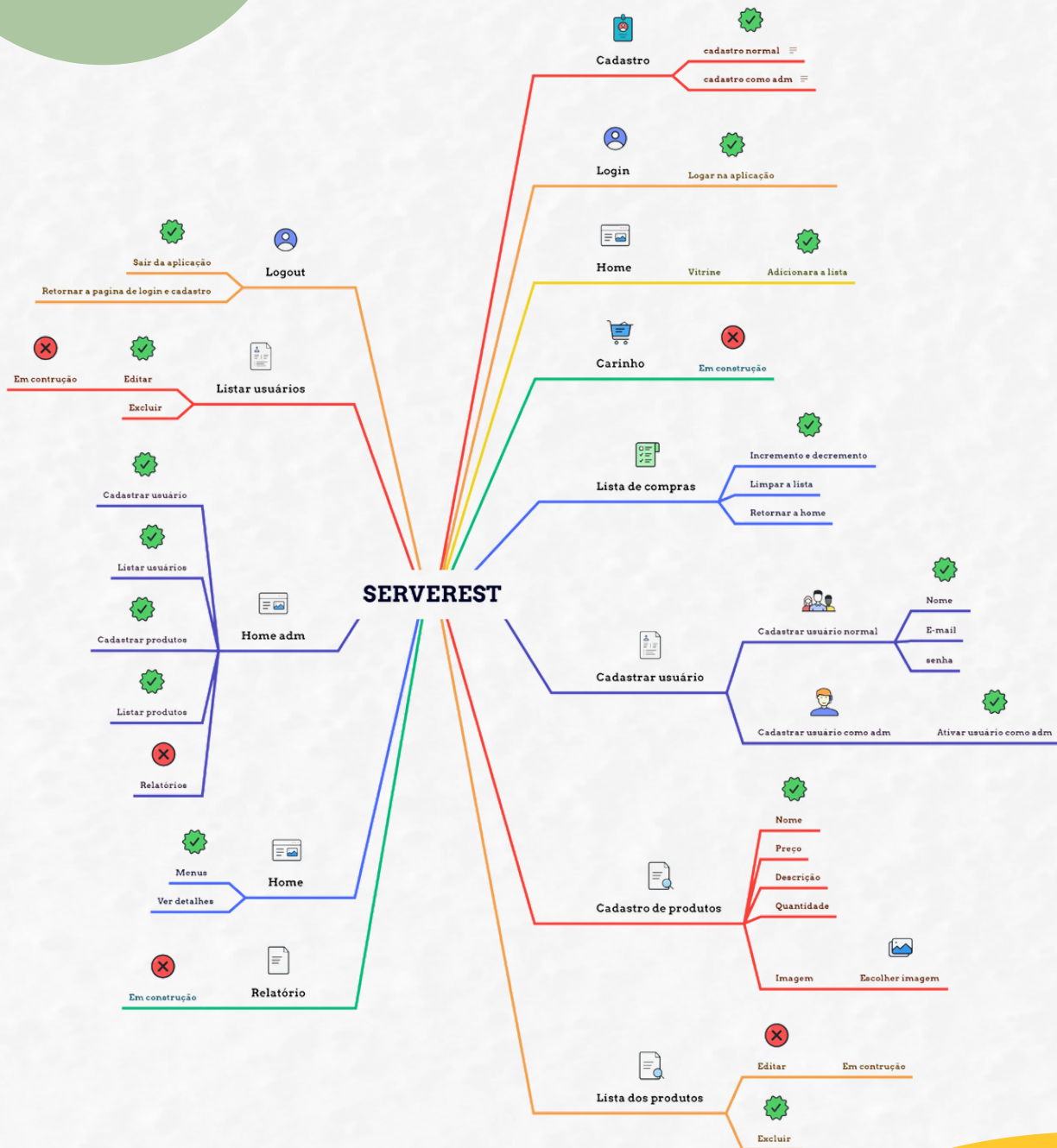
Melhorar a cobertura de teste do e-commerce, aumentando a produtividade e eficácia



## ESCOPO

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





- 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 limpeza 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 utilizado 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.**