

## Relatório de Teste

Tester: Gustavo Iotti

Ambiente: <https://teste.leancommerce.com.br/>

Ferramentas utilizadas:

IDE: NetBeans;

Automação: Selenium WebDriver;

Framework: JUnit;

Linguagem: Java;

Documentação: Microsoft Word;

Design Pattern: Page Object.

## Teste Manual

Foi realizado teste exploratório no ambiente definido, buscando testar todas as funcionalidades disponíveis;

**Menu:** seleção de opções disponíveis no menu do site;

**Busca:** pesquisa por determinado produto utilizando a busca;

**Ordenação dos produtos:** Ordenação dos produtos, A-Z, Z-A, menor para maior preço e maior para menor preço;

**Login:** campos vazios e preenchidos;

**Registro:** inserção de letras no lugar de números nos campos de documento e CEP;

**Esqueci a senha:** email válido e inválido.

Desconsiderando as opções indisponíveis, como, registrar novo cliente, lembrar do login e senha, consultar CEP, fazer login, efetuar compra.

Apenas uma correção foi encontrada, em qualquer produto selecionado, sendo roupa ou calçado, aparece a mesma tabela de medidas, as vezes aparecendo a opção de tabela de medidas até em aparelhos eletrônicos, no caminho (Menu/ Eletrônicos/ Celulares/ Galaxy j7).

Neste mesmo caminho, mesmo selecionando eletrônicos, ainda aparecem calçados nos itens mostrados.

## Teste Automatizado

Utilizando o Selenium WebDriver e JUnit, foram realizados testes de navegação no menu no desktop e mobile, seleção de produto, consulta de CEP, quantidade de produto, Compra, Login e Registro:

**ValidLoginTest:** Insere dados válidos nos campos.

**ValidRegisterTest:** Insere dados válidos nos campos.

**ValidMobLoginTest:** (Mobile) Insere dados válidos nos campos.

**ValidMobRegisterTest:** (Mobile) Insere dados válidos nos campos.

**InvalidLoginPassTest:** Insere apenas usuário e tenta logar, é mostrada mensagem de erro.

**InvalidLoginUserTest:** Insere apenas senha e tenta logar, é mostrada mensagem de erro.

**InvalidRegisterDocTest:** Insere apenas o CEP e tenta registrar, é mostrada mensagem de erro.

**InvalidRegisterCepTest:** Insere apenas o documento e tenta registrar, é mostrada mensagem de erro.

**InvalidForgotPass:** Entra na opção “Esqueci a senha” e insere apenas números, é mostrada mensagem de erro.

**ValidForgorPass:** Entra na opção “Esqueci a senha” e insere email padrão com @ e .com, aceito.

**MenuTest:** Testa a navegação no menu.

**QtdBuyTest:** Seleciona o produto na loja e seleciona a quantidade do mesmo. Neste teste é possível notar que pode-se inserir qualquer número com até 5 dígitos e o produto vai continuar “disponível em estoque” isso pode demonstrar um problema se o produto não estiver realmente sendo “contado”.

**MobMenuTest:** (Mobile) Navega pelo menu em proporções de tela de dispositivos mobile, (Opções/Departamento e Teste).

**MobBuyTest:** (Mobile) Consulta o frete através do CEP, escolhe a quantidade do produto e clica em comprar.

Todos os teste a cima passaram e nenhum bug concreto foi encontrado, apenas as observações citadas.