

## PLANO DE TESTES – ESQUINA BEER

Este sistema web possui apenas uma tela, nela é possível visualizar os produtos oferecidos pela empresa (de forma responsiva), adicionar e excluir produtos do carrinho e finalizar a compra.

Desta forma, plano de teste tem como função reconhecer as falhas neste sistema e sugerir melhorias, com o intuito de aumentar a segurança e a confiabilidade no projeto. Ele será composto pelos seguintes objetivos:

- Verificar ao clicar no botão “+” se o produto escolhido será adicionado ao carrinho corretamente.
- Verificar se as funcionalidades de alterar a quantidade ou excluir um produto do carrinho estão funcionando corretamente.
- Reconhecer se os dados do valor total e quantidade estão sendo devidamente atualizados na medida em que há atualizações dos produtos no carrinho.
- Reconhecer se o usuário tentar finalizar uma compra com o carrinho vazio ou não.



### Caso de teste

**ID:** 001

**Descrição:** Adicionar produtos ao carrinho

**Pré-condições de execução:**

- O site precisa estar funcionando

**Valores de entrada:**

- Clicar no botão de adicionar produto

- Ter acesso ao carrinho

**Etapas de teste:**

Etapas	Descrição	Resultado esperado
1	Servidor web em funcionamento	Direcionamento para a tela principal do site
2	Acesso a tela principal	Tela com os produtos é apresentada
3	Clique no botão de adicionar produto	Produto adicionado ao carrinho

**Resultados esperados:**

- Produto adicionado com sucesso.

**Pós-condições de execução:**

- Usuário consegue adicionar o produto ao carrinho.

Estado: **Aprovado**

## Caso de teste



**ID:** 002

**Descrição:** Alterar a quantidade ou excluir um produto do carrinho

**Pré-condições de execução:**

- O site precisa estar funcionando
- Ter produtos no carrinho

**Valores de entrada:**

- Ter acesso ao carrinho
- Alterar a quantidade do produto
- Clicar no botão de excluir do carrinho

**Etapas de teste:**

Etapas	Descrição	Resultado esperado
1	Servidor web em funcionamento	Direcionamento para a tela principal do site
2	Acesso a tela principal	Tela com os produtos é apresentada
3	Clicar no botão de adicionar produto	Produto adicionado ao carrinho
4	Alterar quantidade do produto	Quantidade de produtos do carrinho alterada
5	Clicar no botão excluir produto	Produto excluído do carrinho

**Resultados esperados:**

- Quantidade de produtos do carrinho alterada
- Produto excluído do carrinho

**Pós-condições de execução:**

- Usuário consegue alterar a quantidade do produto presente no carrinho e exclui-lo

Estado: *Aprovado*



## Caso de teste

**ID:** 003

**Descrição:** Atualizar dados do carrinho

**Pré-condições de execução:**

- O site precisa estar funcionando

**Valores de entrada:**

- Acessar o carrinho
- Clicar no botão de adicionar produto
- Alterar a quantidade do produto
- Clicar no botão de excluir do carrinho

**Etapas de teste:**

Etapa	Descrição	Resultado esperado
1	Servidor web em funcionamento	Direcionamento para a tela principal do site
2	Acesso a tela principal	Tela com os produtos é apresentada
3	Clique no botão de adicionar produto	Produto adicionado <u>ao</u> carrinho
4	Alterar quantidade do produto	Quantidade de produtos do carrinho alterada
5	Clicar no botão excluir produto	Produto excluído do carrinho
6	Enquanto o usuário fizer essas interações com o sistema	O valor total do carrinho e as quantidades são constantemente atualizadas

**Resultados esperados:**

- Valor total do carrinho atualizado
- Quantidade de produtos atualizada

**Pós-condições de execução:**

- Usuário consegue visualizar o valor total dos produtos e suas quantidades atualizadas

Estado: **Aprovado**



## Caso de teste

**ID:** 004

**Descrição:** Finalizar uma compra

**Pré-condições de execução:**

- O site precisa estar funcionando
- Ter produtos no carrinho

**Valores de entrada:**

- Acessar o carrinho
- Clicar no botão de finalizar compra

**Etapas de teste:**

Etapas	Descrição	Resultado esperado
1	Servidor web em funcionamento	Direcionamento para a tela principal do site
2	Acesso a tela principal	Tela com os produtos é apresentada
3	Clique no botão de adicionar produto	Produto adicionado ao carrinho
4	Clique no botão de finalizar compra	Compra realizada

**Resultados esperados:**

- Compra realizada com sucesso

**Pós-condições de execução:**

- Usuário consegue realizar a compra no site

Estado: **Aprovado**

