### **1. Cadastro de novo Cupcake**

**História de usuário:**Como usuário do painel, quero cadastrar novos cupcakes através do painel de cadastrado do mesmo na página principal.

**Cenários:**

* **Cadastro bem-sucedido:**
  + O usuário ou desenvolvedor insere os dados do cupcake diretamente no painel de cadastro de cupcake ou banco de dados.
  + O sistema valida e salva as informações corretamente.

### **2. Registro de foto do Cupcake para aparecer na Loja**

**História de usuário:**Como usuário do painel, quero enviar uma foto do Cupcake para registrar no cadastro de produtos e diferencia-lo de outros produtos.

**Cenários:**

* **Foto salva com sucesso:**
  + O usuário envia uma foto com formato e tamanho válidos.
  + A loja confirma o upload e associa juntamente ao título e valor do cupcake.
* **Erro no upload:**
  + O morador envia uma foto com formato ou tamanho inválido.
  + O sistema volta para a pagina de visualização do painel, porém não mostra o cupcake porque o mesmo não foi cadastrado devido ao erro.

### **3. Visualização de Cupcakes criados no Painel**

**História de usuário:**Como usuário e desenvolvedor, quero visualizar meu produtos (cupcakes) cadastrados ao Criar Novo Produto.

**Cenários:**

* **Visualização da Data de Criação:**
  + A loja exibe a data de criação do produto no formato dd-mm-yyyy.
* **Visualização Valor:**
  + A loja exibe o valor do produto no formato Real Ex: R$10.
* **Visualização Imagem miniatura do Produto.:**
  + A loja exibe a miniatura do Produto para diferenciar imagens no painel da Loja.
* **Visualização do Nome do Produto:**
  + A loja exibe o nome cadastrado do Produto.
* **Visualização da Numeração do Produto:**
  + A loja exibe a Numeração do Produto no Formato N°.

### **4. Deletar Cupcake Cadastrado pelo Painel.**

**História de usuário:**Como usuário do painel, quero deletar o cupcake cadastrado através de um botão no Painel de Visualização.

**Cenários:**

* **Exclusão bem-sucedida:**
  + A loja deleta o Cupcake registrado no banco de dados
  + O Painel não permite mais a visualização do cupcake devido deletar o mesmo.
  + O cupcake não aparece mais como produto para adicionar ao Carrinho na Página Principal da Loja

### **5. Adicionar Cupcake ao Carrinho**

**História de usuário:**Como usuário da Loja, quero adicionar os cupcakes escolhidos ao carrinho.

**Cenários:**

* **Adição bem-sucedida:**
  + A loja inseri os cupcakes escolhidos no carrinho ao lado mostrando os selecionados.
  + O ícone de carrinho no Topo da Página sempre acrescenta +1 ao adicionar um item.
  + Na aba do carrinho, o mesmo faz a soma do valor de todos os produtos que estão dentro do carrinho.

### **5. Retirar Cupcake do Carrinho**

**História de usuário:**Como usuário da Loja, quero remover os cupcakes escolhidos do carrinho.

**Cenários:**

* **Remoção bem-sucedida:**
  + Ao clicar no ícone da Lixeira em cada produto dentro do Carrinho, o mesmo é retirado.
  + O ícone de carrinho no Topo da Página sempre decresce -1 ao remover um item.
  + Na aba do carrinho, o mesmo retira o valor do produto retirado de dentro do carrinho, deixando somente o Total de todos que estão dentro do mesmo.
  + Se um mesmo produto é cadastrado 2x ou mais vezes no mesmo carrinho, ao selecionar um somente para retirar, todos os outros que são iguais serão retirados também.