————————————————————————————————————————————————

**Plano de Teste - Loja Marmoraria**

————————————————————————————————————————————————

**1 - Teste de Registro e Listagem de Dados relacionados a marmoraria:**

**- Objetivo:** Verificar se o sistema é capaz de registrar e listar corretamente os dados e produtos relacionados a marmoraria

**- Valores de Entrada:** Tipo da matéria prima;

Nome do cliente: “Carlos”;

Data: “dd”/mm/yyyy;

Valor total: "200,00".

**- Saída Esperada:** Após o registro, ao listar as informações da Marmoraria, as informações inseridas devem ser exibidas corretamente.

————————————————————————————————————————————————

**2. Teste de Registro e Listagem de Dados dos Produtos:**

**- Objetivo:** Garantir que o sistema seja capaz de registrar e listar os dados dos produtos do pet shop.

**- Valores de Entrada:** Nome: “São Miguel;

Tipo: “Rocha;

Preço: R$ 150,00;

Descrição: “Indicado para varandas - aderências consideradas para áreas externas“.

**- Saída Esperada:** Após o registro do produto, ao listar os produtos disponíveis, o produto registrado deve ser exibido corretamente,

incluindo nome, tipo, preço, descrição e todos os outros campos.

————————————————————————————————————————————————

**3. Teste de Controle de Caixa - Adição de Produtos:**

**- Objetivo:** Testar a funcionalidade de controle de caixa ao adicionar produtos cadastrados no sistema.

**- Valores de Entrada:** Produto a ser adicionado: “granitos”;

Quantidade a ser adicionada: 5 unidades;

Preço: R$ 15,00.

**- Saída Esperada:** Após a adição do produto ao caixa, o valor total do caixa deve ser atualizado corretamente considerando a quantidade adicionada e o preço unitário do produto.

————————————————————————————————————————————————

**4. Teste de Controle de Caixa - Soma de Produtos:**

**- Objetivo:** Testar se o sistema realiza corretamente a soma dos produtos no controle de caixa.

**- Valores de Entrada:** Produto 1: “Granitos;

Quantidade: 2 unidades;

Preço: R$ 40,00.

Produto 2: “Rochas;

Quantidade: 3 unidades;

Preço: R$ 25,00.

**Saída Esperada:** Após a adição dos dois produtos ao caixa, o valor total do caixa deve ser a soma correta dos valores dos produtos multiplicados pela quantidade correspondente.

————————————————————————————————————————————————

**Considerações Finais:**

Os testes devem ser realizados em um ambiente de teste separado, utilizando dados específicos para testes que não afetem o ambiente de produção

Caso algum dos testes não seja bem-sucedido, será necessário revisar o código e corrigir possíveis falhas antes de prosseguir com o desenvolvimento

Este plano de teste abrange as funcionalidades essenciais do sistema “Marmoraria” e pode ser expandido conforme necessário durante o desenvolvimento.