# **Casos de Teste - Lista de Tarefas (Quality Assurance)**

## **Descrição do Projeto**

Aplicação web para criação, edição, exclusão e filtragem de tarefas. Abaixo, encontram-se os casos de teste organizados por funcionalidades, com os passos detalhados e resultados esperados.

### **1. Casos de Teste de Adição de Tarefas**

| **Caso de Teste** | **Passos** | **Resultado Esperado** |
| --- | --- | --- |
| **Adicionar Tarefa Válida** | 1. Abra a aplicação no navegador.  2. Localize o campo de entrada.  3. Insira "Verificar bugs de interface".  4. Clique em adicionar. | A tarefa é adicionada à lista. |
| **Adicionar Tarefa Vazia** | 1. Abra a aplicação no navegador.  2. Deixe o campo vazio.  3. Clique em adicionar. | Não adiciona tarefa e exibe mensagem de erro. |
| **Limite de Caracteres** | 1. Abra a aplicação no navegador.  2. Insira uma tarefa com exatamente 255 caracteres.  3. Clique em adicionar. | A tarefa é adicionada corretamente. |
| **Exceder Limite de Caracteres** | 1. Abra a aplicação no navegador.  2. Insira uma tarefa com 256 caracteres.  3. Clique em adicionar. | A tarefa não é adicionada; exibe uma mensagem de erro. |

### **2. Casos de Teste de Edição de Tarefas**

| **Caso de Teste** | **Passos** | **Resultado Esperado** |
| --- | --- | --- |
| **Edição de Tarefa Existente** | 1. Selecione uma tarefa existente.  2. Modifique o texto.  3. Salve as alterações. | O texto da tarefa é atualizado na lista. |

### **3. Casos de Teste de Exclusão de Tarefas**

| **Caso de Teste** | **Passos** | **Resultado Esperado** |
| --- | --- | --- |
| **Excluir Tarefa** | 1. Identifique e selecione uma tarefa a ser removida.  2. Clique em excluir.  3. Confirme a exclusão. | A tarefa é removida da lista. |

### **4. Casos de Teste de Filtragem de Tarefas**

| **Caso de Teste** | **Passos** | **Resultado Esperado** |
| --- | --- | --- |
| **Filtrar Tarefas Concluídas** | 1. Adicione várias tarefas e marque algumas como concluídas.  2. Aplique o filtro para tarefas concluídas. | Exibe somente as tarefas marcadas como concluídas. |
| **Filtrar Tarefas Pendentes** | 1. Adicione várias tarefas, algumas pendentes e outras concluídas.  2. Aplique o filtro para pendentes. | Exibe apenas as tarefas pendentes. |

### **5. Cenários Adicionais**

| **Caso de Teste** | **Passos** | **Resultado Esperado** |
| --- | --- | --- |
| **Copia e Cola de Tarefas Longas** | 1. Copie uma lista longa e cole no campo de nova tarefa. | O sistema aceita até 255 caracteres ou exibe aviso de excedência. |
| **Interação em Condições de Navegador Distintas** | 1. Redimensione a janela e insira uma nova tarefa.  2. Aplique zoom in/out. | A funcionalidade e a interface permanecem consistentes. |