**Plano de testes (modelo simplificado)**

**Nome do sistema:**

|  |
| --- |
| Jacinto Padaria |

**Resumo do sistema:**

|  |
| --- |
| O projeto de padaria do seu Jacinto foi planejado visando aumentar a automatização, livrando-se da utilização de anotações e vendas manuais. O processo de venda dos seus produtos deve ser simples e prático. Deve conter opção de controle sobre seu estoque e maios facilidade na venda |

**Objetivos do plano de teste:**

|  |
| --- |
| Verificar se o sistema responde ou não conforme esperado com base nos requisitos funcionais, casos de uso e regras de negócio do sistema hospitalar. |

**Requisitos de teste (casos de teste):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID**: 001 **Descrição**: Preenchimento e salvamento de dados em uma tela de cadastro. **Pré-condições de execução:** - O usuário precisa acessar o sistema. - O login e senha do usuário precisam ser válidos. **Valores de entrada:** - Usuário com acesso à tela de cadastro. - Usuário fornece os dados de login.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Faça *login* com os dados do cliente | Direcionamento para o sistema | | 2 | Acesse a tela de Estoque | A tela de cadastro é apresentada | | 3 | Preencha todos os campos de cadastro do produto | Os dados estão corretos | | 4 | Salve o cadastro | Mensagem de cadastro realizado é apresentada | | 5 | Faça logoff do sistema | Tela de login é apresentada |   RESULTADO: SUCESSO. |
| **ID**: 002 **Descrição**: Verificar a funcionalidade da tela de Login. **Pré-condições de execução:** - O login e senha do usuário precisam ser válidos. **Valores de entrada:** - Usuário fornece os dados de login.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Acesso a tela de login do sistema | Tela de login é apresentada | | 2 | Preencha o campo de cadastro de login | Mensagem de Login realizado é apresentada | | 3 | Faça logoff do sistema | Tela de login é apresentada |   RESULTADO: SUCESSO. |
| **ID**: 003 **Descrição**: Validação do processo de login com diferentes combinações de credenciais. **Pré-condições de execução:** - A tela de login deve ser acessível. - Deve haver pelo menos um usuário cadastrado com login e senha válidos no banco de dados. **Valores de entrada:** - Usuário: usuario\_valido - Senha: senha\_valida   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Acesse a tela de login do sistema | A tela de login é exibida com os campos de "Usuário" e "Senha" | | 2 | Preencha os campos "Usuário" e "Senha" com os dados válidos | Os campos são preenchidos corretamente. | | 3 | Clique no botão "Entrar". | O sistema redireciona o usuário para a tela inicial. |   RESULTADO: SUCESSO.  **ID**: 004 **Descrição**: Teste de login com senha inválida.  **Pré-condições de execução:** - A tela de login deve ser acessível. - Deve haver pelo menos um usuário cadastrado com login e senha válidos no banco de dados. **Valores de entrada:** - Usuário: usuario\_valido - Senha: senha\_invalida   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Acesse a tela de login do sistema | A tela de login é exibida com os campos de "Usuário" e "Senha" | | 2 | Preencha o campo "Usuário" com um login válido e o campo "Senha" com uma senha inválida. | Os campos são preenchidos. | | 3 | Clique no botão "Entrar" | O sistema exibe uma mensagem de erro: "Usuário ou senha inválidos" |   RESULTADO: SUCESSO.  **ID**: 005 **Descrição**: Teste de login com campos em branco.  **Pré-condições de execução:** - A tela de login deve ser acessível. **Valores de entrada:** - Usuário: Usuário: *(em branco)* - Senha: s Senha: *(em branco)*   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Acesse a tela de login do sistema | A tela de login é exibida com os campos de "Usuário" e "Senha" | | 2 | Clique no botão "Entrar" sem preencher os campos. | O sistema exibe uma mensagem de erro: "Preencha todos os campos". |   RESULTADO: SUCESSO.  **ID**: 006 **Descrição**: este de login com senha válida, mas com formatação incorreta (ex: espaços extras).  **Pré-condições de execução:** - A tela de login deve ser acessível.  - O usuário deve estar cadastrado com uma senha válida. **Valores de entrada:** - Usuário: usuario\_valido - Senha: senha\_valida (com espaços extras antes e depois da senha)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Acesse a tela de login do sistema | A tela de login é exibida com os campos de "Usuário" e "Senha" | | 2 | Preencha o campo "Usuário" com um login válido e o campo "Senha" com a senha válida, mas com espaços extras antes e depois | Os campos são preenchidos com a senha incorretamente formatada. | | 3 | Clique no botão "Entrar". | O sistema válida a senha removendo os espaços extras e permite o login, redirecionando o usuário para a tela inicial. |   RESULTADO: SUCESSO.  **ID**: 007 **Descrição**: Teste de login com usuário não cadastrado.  **Pré-condições de execução:** - A tela de login deve ser acessível. **Valores de entrada:** - Usuário: usuario\_nao\_existente - Senha: senha\_qualquer   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ETAPA** | **DESCRIÇÃO** | **RESULTADO ESPERADO** | | 1 | Acesse a tela de login do sistema | A tela de login é exibida com os campos de "Usuário" e "Senha" | | 2 | Preencha os campos "Usuário" e "Senha" com dados não cadastrados. | Os campos são preenchidos. | | 3 | Clique no botão "Entrar". | O sistema exibe uma mensagem de erro: "Usuário ou senha inválidos" |   RESULTADO: SUCESSO. |

**Estratégias de teste:**

|  |
| --- |
| **Teste Funcional**: **Objetivo**: Verificar a integridade do sistema e se o mesmo corresponde conforme os requisitos funcionais e regras de negócio. **Técnica:** executar todos os casos de uso com dados validos ou inválidos para ver se todas as funções funcionam corretamente, se as regras de negócio foram atendidas, se as mensagens de aviso estão funcionando adequadamente. **Critério de finalização:** Todos os testes foram realizados e os erros e êxitos foram identificados, corrigidos ou reportados. |