**Plano de testes (modelo simplificado)**

Preencha os espaços em branco com as informações de plano de testes de acordo com as definições presentes no enunciado da atividade.

**Nome do sistema:**

|  |
| --- |
| Sistema Hospitalar |

**Resumo do sistema:**

|  |
| --- |
| O sistema aborda os requisitos e casos de uso da tela de cadastro e visualização de pacientes. A funcionalidade de cadastro permite inserir novos pacientes com as informações obrigatórias e associação a convênios. Já a visualização permite ver os dados dos pacientes cadastrados, filtrar por ID, CPF ou nome, e limpar os filtros para exibir todos os pacientes. |

**Objetivos do plano de teste:**

|  |
| --- |
| Identificar erros presentes no sistema para uma futura correção. |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Verificar os requisitos do cadastro de pacientes**  **ID**:001  **Descrição**: Cadastrar um novo paciente, deve haver a cobrança dos dados obrigatórios e do convenio, os dados não obrigatórios não devem influenciar na realização do cadastro de um novo paciente.  **Informações de entrada**: Nome completo, CPF, Data de nascimento, Endereço, Telefone e Convenio.  **Etapas do teste**:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Etapa** | **Descrição** | **Resultado Esperado** | | 1 | Acessar a aba de cadastro de pacientes no menu superior | Abrir a tela de cadastro de pacientes | | 2 | Preencher as informações do paciente |  | | 3 | Acionar o botão “cadastrar” | Cadastro realizado com sucesso |   **Resultado esperado**: Realizar o cadastro do paciente depois de preencher os campos obrigatórios, e selecionar o convenio.  **Verificar os requisitos da pesquisa por pacientes**  **ID**:002  **Descrição**: Pesquisar por um paciente utilizando dados como ID, CPF ou Nome do paciente  **Informações de entrada**: ID, CPF, Nome completo  **Etapas do teste**:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Etapa** | **Descrição** | **Resultado Esperado** | | 1 | Acessar a aba de pesquisa por pacientes no menu superior. | Abrir a tela de pesquisa por pacientes e mostrar os dados de todos pacientes cadastrados | | 2 | Inserir um dos dados que permite a pesquisa por paciente (ID, CPF ou Nome do paciente) |  | | 3 | Clicara no botão pesquisar | Mostrar os pacientes que estão relacionados aos dados enviados |   **Resultado esperado**: Realizar a pesquisa pelo paciente com os dados enviados.  **Verificar a limpeza do filtro de pesquisa**  **ID**:003  **Descrição**: Pesquisar por um paciente utilizando dados como ID, CPF ou Nome do paciente e limpar o filtro de pesquisa corretamente  **Informações de entrada**: ID, CPF, Nome completo  **Etapas do teste**:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Etapa** | **Descrição** | **Resultado Esperado** | | 1 | Acessar a aba de pesquisa por pacientes no menu superior. | Abrir a tela de pesquisa por pacientes e mostrar os dados de todos pacientes cadastrados | | 2 | Inserir um dos dados que permite a pesquisa por paciente (ID, CPF ou Nome do paciente) |  | | 3 | Clicar no botão “pesquisar” | Mostrar os pacientes que estão relacionados aos dados enviados | | 4 | Clicar em “Limpar Busca” | O filtro de pesquisa deve ser limpo e a tabela de resultado apresentar todos os pacientes | | 5 | Realizar uma nova pesquisa inserindo dados permitidos para pesquisa (ID, CPF ou Nome do paciente) |  | | 6 | Clicar no Botão “pesquisar” | Mostrar os pacientes que estão relacionados aos novos dados enviados |   **Resultado esperado**: Realizar a pesquisa pelo paciente com os dados enviados e limpar o filtro de pesquisa para realização de uma nova consulta. |

**Estratégias de teste:**

|  |
| --- |
| Testes Funcionais: Objetivo: realizarei testes de componentes, serão realizados testes manuais para validar as funcionalidades do sistema.  Utilizarei de dados validos e inválidos para cada uma das funcionalidades que o sistema apresenta.  Tecnica: Botarei em pratica todos os casos de uso, utilizando tanto dados validos quanto dados inválidos para verificar:   * As mensagens de erro aparecem corretamente * As mensagens de erro fazem sentido em relação ao erro apresentado * Os dados utilizados apresentam o resultado que deveria ser apresentado * As restrições dos dados foram aplicadas corretamente   Critério de finalização: Todos os testes realizados e os erros identificados e notificados ou corrigidos quando necessário. |