|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID do Teste** | **Título do Caso de Teste** | **Pré-condições** | **Entradas (Dados)** | **Passos para Execução** | **Resultado Esperado** | **Resultado Obtido** | **Status (Passou/Falhou)** | **Observações** |
| CT-001 | FILTRAR UTILIZANDO DATA | Filtro implementado com sucesso no projeto | Escolher o mês | 1. Acessar o site; 2. Selecionar o filtro “mês”; 3. Escolher o período de tempo desejado. | Exibição das informações dentro do período de tempo selecionado graficamente ou através do mapa | O filtro esta de acordo com a funcionalidade ( mas os filtros vão ate abril ) | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| CT-002 | FILTRAR POR BIOMA | Filtro implementado com sucesso no projeto | Escolher o bioma | 1. Acessar o site; 2. Selecionar o filtro “bioma”; 3. Escolher o bioma desejado. | Exibição das informações no bioma selecionado graficamente ou através do mapa | O filtro por bioma ele retorna todos os biomas de acordo com a sua área | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| CT-003 | FILTRAR POR ESTADO | Filtro implementado com sucesso no projeto | Escolher estado | 1. Acessar o site; 2. Selecionar o filtro “estado”; 3. Escolher o estado desejado. | Exibição das informações dentro estado selecionado, graficamente ou através do mapa | Retorna todos os estados + área destacada | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| CT-004 | VISUALIZAÇÃO DO MAPA | API implementada e funcional no projeto | Puxar informações do banco | 1. Acessar o site; 2. Selecionar filtros de interesse; 3. Informações espelhadas no mapa; | As informações devem aparecer visualmente no mapa. | Todos os filtros foram utilizados e as informações aparece no mapa | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| CT-005 | VISUALIZAÇÃO DO GRÁFICO | API implementada e funcional no projeto | Puxar informações do banco | 1. Acessar o site; 2. Ir na aba “Gráficos”; 3. Fazer filtragens desejadas; 4. O gráfico se ajustará de acordo com os filtros | As informações devem aparecer visualmente no gráfico. | Todas as informações aparecem no gráfico | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 Tipo, mês, satélite influenciam na consulta |
| CT-006 | VISUALIZAÇÃO  DAS ÁREAS DE  INTERESSE | Filtro implementado com sucesso no projeto | Puxar informações do banco, com extensão do Postgis | 1. Acessar o site; 2. Fazer filtragem; 3. Selecionar engrenagem próxima ao logo; 4. Selecionar opção de polígono; | Exibição dos polígonos na área de interesse. | Todos as áreas de interesse selecionada apareceram no mapa |  | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| Ct-007 | VISUALIZAÇÃO DA ÁREA QUEIMADA | Filtro implementado com sucesso no projeto | Escolher estado para visualização | 1. Acessar o site; 2. Fazer a filtragem de estado de interesse; 3. As informações serão espelhadas no mapa; | Exibição das áreas queimadas, de acordo com os filtros selecionados. | Todos as informações selecionadas foram exibidas | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| CT-008 | VISUALIZAÇÃO DO FRP | Filtro implementado com sucesso no projeto | Escolher estado / bioma para visualização | 1. Acessar o site; 2. Fazer a filtragem dos estados ou biomas desejados; 3. Aplicar filtro; | Exibição da intensidade das chamas de acordo com os filtros selecionados. | A funcionalidade de intensidade de chamas esta correta | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |
| CT-009 | VISUALIZAÇÃO DOS RISCOS DE FOGO | Filtro implementado com sucesso no projeto | Escolher estado para visualização | 1. Acessar o site; 2. Fazer a filtragem dos estados ou biomas 3. desejados; 4. Aplicar filtro; | Exibição dos riscos de fogo, de acordo com os filtros selecionados. | Todos os pontos de risco de fogo eles retornam no mapa | Passou | Realizado por: Stefan  Data: 27/05/2025 |

**Descrição das falhas ocorridas (se houver) ex:**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID do Teste** | **Descrição** |
| CT-003 | O sistema aceito o cadastro de um e-mail já cadastrado anteriormente. Necessidade de correção. |