**InstaFEI**

**Plano de teste**

|  |  |
| --- | --- |
| Autores:  Rafael Zulli de Gioia Paiva | Data de emissão:  18/11/2017 |
| Revisor: | Data de revisão |

**FOLHA DE CONTROLE DE REVISÕES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Número da versão** | **Data de emissão** | **Registro de modificações** |
| 1.0 | 18/11 | Atualizadas seções 1, 2, 3 e 4 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Índice**

**1** **OBJETIVO DO DOCUMENTO 4**

**2** **ESCOPO DO TESTE 4**

**3** **REQUISITOS A TESTAR 6**

**4** **ESTRATÉGIA DE TESTE 6**

4.1 Objetivo 6

4.2 Técnica 6

4.3 Critério de aceitação 6

1. **Objetivo do Documento**

Este documento tem como objetivo apresentar o Plano de Teste de Sistema do projeto InstaFEI.

1. **Escopo do Teste**

O presente plano de teste descreve testes em nível de sistema afim de avaliar a capacidade de funcionalidades do sistema InstaFEI.

1. **Requisitos a Testar**

O requisito a ser testado pelos testes propostos neste plano é o RF10 - É requisito funcional do sistema permitir a publicação, edição e remoção de uma imagem de perfil.

1. **Estratégia de Teste**

Os testes apresentados neste documento são testes funcionais de caixa-preta e está representado pelos testes 001, 002 e 003. Todos os testes serão realizados em duas etapas, com os dados válidos e com os dados inválidos.

|  |  |
| --- | --- |
| **Teste** | 001 – Publicação de foto de perfil |
| **Objetivo** | Verificar se uma nova foto de perfil pode ser publicada por um usuário autenticado |
| **Dados Válidos** | Arquivo de imagem válido no formato aceito pelo sistema. |
| **Dados Inválidos** | Arquivo qualquer, não é imagem válida. |
| **Passos** | 1. Realizar autenticação no InstaFEI em uma conta sem foto de perfil anterior  2. Acessar menu de perfil  3. Selecionar uma nova foto de perfil e inserir o arquivo no formulário  4. Enviar formulário  5. Verificar critério de aceitação |
| **Critérios de Aceitação** | Em caso de uso de dados válidos, o usuário deve ser capaz de observar a nova foto de perfil no menu de perfil e em suas publicações.  Em caso de uso de dados inválidos, sistema deve permanecer no mesmo estado e não devem haver alterações da imagem de perfil. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Teste** | 002 – Edição de foto de perfil |
| **Objetivo** | Verificar se uma nova foto de perfil pode ser publicada por um usuário autenticado |
| **Dados Válidos** | Arquivo de imagem válido no formato aceito pelo sistema. |
| **Dados Inválidos** | Arquivo qualquer, não é imagem válida. |
| **Passos** | 1. Realizar autenticação no InstaFEI em uma conta com foto de perfil anterior  2. Acessar menu de perfil  3. Selecionar uma nova foto de perfil e inserir o arquivo no formulário  4. Enviar formulário  5. Verificar critério de aceitação |
| **Critérios de Aceitação** | Em caso de uso de dados válidos, o usuário deve ser capaz de observar a nova foto de perfil no menu de perfil e em suas publicações.  Em caso de uso de dados inválidos, sistema deve permanecer no mesmo estado e não devem haver alterações da imagem de perfil. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Teste** | 002 – Remoção de foto de perfil |
| **Objetivo** | Verificar se uma nova foto de perfil pode ser publicada por um usuário autenticado |
| **Dados Válidos** | Arquivo de imagem válido no formato aceito pelo sistema. |
| **Dados Inválidos** | Arquivo qualquer, não é imagem válida. |
| **Passos** | 1. Realizar autenticação no InstaFEI em uma conta com foto de perfil anterior  2. Acessar menu de perfil  3. Selecionar a opção ”Remover Foto de Perfil”  4. Enviar formulário  5. Verificar critério de aceitação |
| **Critérios de Aceitação** | Em caso de uso de dados válidos, o usuário deve ser capaz de observar que não há foto de perfil no menu de perfil e em suas publicações. Este campo deve encontrar-se com uma imagem padrão do sistema e não deve exibir a foto de perfil anterior.  Em caso de uso de dados inválidos, sistema deve permanecer no mesmo estado e não devem haver alterações da imagem de perfil. |