**InstaFEI**

**Modelos do Projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| Autores:  Fernando de Moraes Lopes  Thiago de Andrade Pettean  Rafael Zulli | Data de emissão:  16/09 |
| Revisor: | Data de revisão |

**FOLHA DE CONTROLE DE REVISÕES**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Número da versão** | **Data de emissão** | **Registro de modificações** |
| 1.0 | 16/09 | Atualizados sessão: 1, 2.1 e 2.2 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Índice**

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

**2** **ANÁLISE DO PROJETO 4**

2.1 Diagrama de Casos de Uso 4

2.2 Especificação de Casos de Uso 4

2.3 Diagrama de Classes 4

2.4 Diagrama de atividades 4

**3** **PROJETO 5**

3.1 Wireframe das Telas 5

*3.1.1* *Tela 1: XXXXX 5*

*3.1.2* *Tela 2: XXXXX 5*

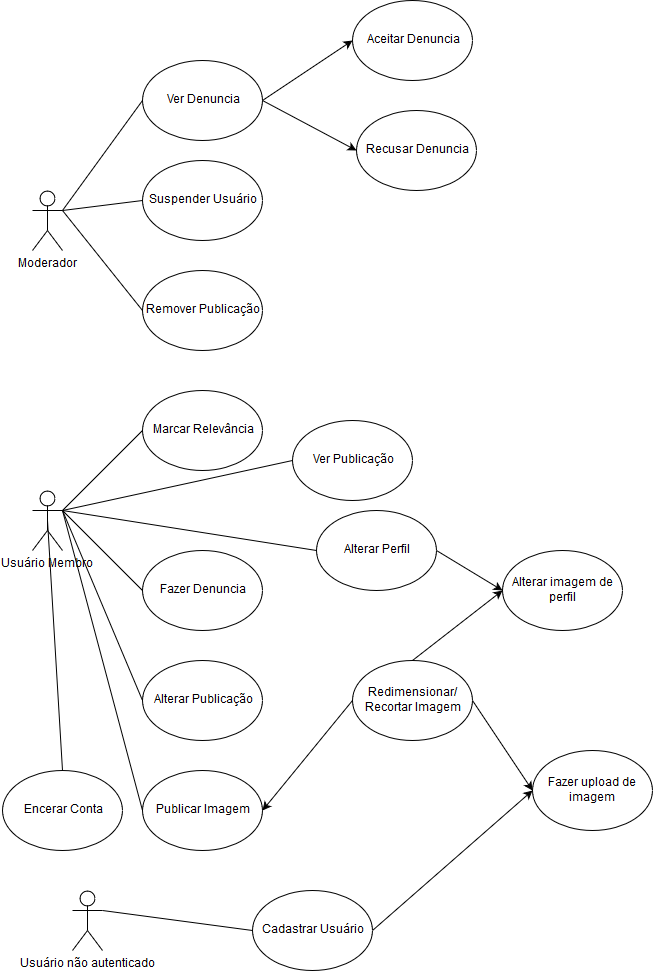
3.2 Diagrama de Navegação 5

3.3 Diagrama de Arquitetura 5

1. **Objetivo do Documento**

Este documento tem como objetivo apresentar a modelagem do projeto InstaFEI.

1. **Análise do Projeto**
   1. **Diagrama de Casos de Uso**



* 1. **Especificação de Casos de Uso**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC 01** | Cadastrar usuário. | |
| **Descrição** | Cadastro um novo membro da comunidade. | |
| **Ator** | Usuário não autenticado. | |
| **Pré-condição** | Não estar cadastrado. | |
| **Pós-condição** | Usuário cadastrado. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| Informar os dados. | |  |
|  | | Valida os dados. |
|  | | Informar resultado da ação no sistema. |
|  | | Redirecionar para *timeline*. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC 02** | Publicar imagem. | |
| **Descrição** | Publicação de imagem na *timeline* do usuário já cadastrado. | |
| **Ator** | Usuário membro. | |
| **Pré-condição** | Usuário deve estar cadastrado.  Usuário deve estar autenticado.  Imagem com dimensões válidas. | |
| **Pós-condição** | Imagem publicada. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| Seleciona formulário de *upload* de imagem. | |  |
|  | | Exibir formulário. |
| Informar imagem e descrição da imagem. | |  |
|  | | Autentica imagem. |
|  | | Informar resultado da ação no sistema. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC 03** | Ver publicações | |
| **Descrição** | Exibição das publicações da comunidade na *timeline*. | |
| **Ator** | Usuário membro. | |
| **Pré-condição** | Usuário deve estar cadastrado.  Usuário deve estar autenticado.  Devem haver publicações. | |
| **Pós-condição** |  | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| Solicitar acesso a *timeline*. | |  |
|  | | Exibir *timeline*. |
|  | |  |
|  | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UC 04** | Remover publicações | |
| **Descrição** | Usuário moderador remove publicações que não estão de acordo com as regras da plataforma. | |
| **Ator** | Usuário moderador. | |
| **Pré-condição** | Existir denúncia aceita para publicação.  Existir publicação denunciada.  Usuário tem que estar autenticado como moderador. | |
| **Pós-condição** | Publicações removidas. | |
| **Fluxo Principal** | | |
| **Ações do Ator** | | **Ações do Sistema** |
| Solicitar formulário de remoção de publicações. | |  |
|  | | Exibir formulário. |
| Informar dados da publicação denunciada. | |  |
|  | | Validar dados. |
|  | | Informar resultado da ação no sistema. |

* 1. **Diagrama de Classes**

* 1. **Diagrama de Atividades**

1. **Projeto** 
   1. **Wireframe das Telas**
      1. **Tela 1: XXXXX**

* + 1. **Tela 2: XXXXX**

* 1. **Diagrama de Navegação**

* 1. **Diagrama de Arquitetura**