Casos de Uso

**<Gerenciamento de TGSI>**

Versão <1.0>

**Histórico de Alterações**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Responsável** |
| 25/08/2015 | 1.0 | Criação do documento | Mateus |
| <01/09/2015> | 1.1 | Criação dos casos de Uso | Juliana |

Conteúdo

1 Lista de Requisitos Funcionais 3

2 Caso de Uso: <nome> 4

3 Caso de Uso: <nome> 4

# Lista de Requisitos Funcionais

1. **RF01**: O sistema deve permitir ao administrador (desenvolvedor do sistema) cadastrar o primeiro usuário coordenador para que este gerencie os usuários posteriores.
2. **RF02**: O sistema deve permitir ao coordenador do TGSI cadastrar usuários (alunos e professores).
3. **RF03**: O sistema deve possuir uma tela de login com usuário e senha e após o login o sistema deverá identificar o tipo de usuário(matrícula) e fazer o direcionamento correspondente.
4. **RF04**: O sistema deve permitir que todos os usuário cadastrados façam o login no sistema.
5. **RF05**: Após o login o sistema deverá exibir ao usuário todos os itens que a ele pertencem(Cadastro de Artigo, Cadastro de Projeto de Trabalho).
6. **RF06**: O sistema deve permitir ao coordenador gerenciar as turmas.
7. **RF07**: O sistema deve permitir ao coordenador gerenciar as bancas que irão fazer as avaliações dos projetos.
8. **RF08**: O coordenador terá acesso ao Formulário para Definição do Tema e Professor Orientador.
9. **RF9**: O coordenador terá acesso a Ficha de Avaliação do TGSI.
10. **RF10**: O coordenador terá acesso a Ficha de Avaliação da Proposta para o TGSI.
11. **RF11**: O coordenador terá acesso ao Formulário para Confirmação da Entrega dos Artigos para a Banca de Avaliação.
12. **RF12**: O coordenador terá acesso ao Formulário para Divulgação das Bancas.
13. **RF13:** O coordenador terá acesso ao Formulário para Confirmação da Entrega da Versão Final do TGSI.
14. **RF14**: O coordenador terá acesso ao Parecer do Orientador para Entrega dos Artigos a Banca de Avaliação.
15. **RF15**: O coordenador terá acesso a Ficha de Acompanhamento das Orientações do TGSI.
16. **RF16**: O coordenador terá acesso ao Modelo de Proposta de TGSI.
17. **RF17**: O sistema deverá permitir ao aluno fazer o envio do Projeto de TGSI I.
18. **RF18**: O sistema deverá permitir ao coordenador selecionar o professor que irá orientar o aluno ao decorrer do projeto de TGSI.
19. **RF19**: O sistema deverá permitir ao aluno o envio do Projeto de TGSI II.
20. **RF20**: O sistema deverá permitir ao aluno enviar a Proposta de Trabalho para avaliação.
21. **RF21**: O sistema deverá permitir ao orientador, dar os pareceres em relação ao projeto do aluno. Bem como enviar os mesmos ao aluno.
22. **RF22**: O sistema deverá permitir ao orientador avaliar os trabalhos enviados pelo aluno, inclusive reportando a ele a nota e comentários do mesmo.
23. **RF23**: Os avaliadores poderão mandar as notas e pareceres diretamente ao coordenador do curso.
24. **RF24**: Sempre que o aluno fazer o upload de um trabalho, o orientador receberá um email, avisando os mesmos da postagem.
25. **RF25**:
26. ...
27. **RFn**: <nome do requisito>

# Caso de Uso: <Cadastrar usuário>

**Atores**: <coordenador>

**Pré-condições**: <ter sido cadastrado pelo adm do sistema e recebido login e senha para acesso, estar logado no sistema>

**Pós-condições**: <abrirá a tela de cadastro e se não estiver cadastrado irá enviar uma mensagem informando que o usuário não existe>

**Requisito**: < **RF02**>

**Fluxo Principal**:

1.Vai escolher o tipo de usuário, aluno, coordenador, coorientador ou avaliador. (o professor pode ser (avaliador e orientador..) pode marcar mais de uma opção se necessário. Se usuário for aluno só pode ser marcado como aluno.

2.

...

n.

**Fluxo Alternativo**: <descrição dos fluxos alternativos>

# Caso de Uso: <Fazer Login>

**Atores**: < professor e alunos>

**Pré-condições**: <deve ter sido cadastrado pelo coordenador, e recebido login e senha por e-mail>

**Pós-condições**: <Se estiver cadastrado permitirá o usuário ir para seu ambiente de trabalho, se não estiver cadastrado irá enviar uma mensagem de usuário e senha não existente, orientando a consultar o orientador para obter mais informações.

**Requisito**: < **RF04**: >

**Fluxo Principal**:

1. O usuário abre o sistema através do seguinte endereço: [www.GerenciadorTGSI.com.br](http://www.GerenciadorTGSI.com.br)

2.O usuário vai na opção fazer login, coloca seu usuário e senha

3. Clica em enviar

**Fluxo Alternativo**: <descrição dos fluxos alternativos>

# Caso de Uso: <nome>

**Atores**: <lista de atores>

**Pré-condições**: <lista de pré-condições se existir>

**Pós-condições**: <lista de pós-condições se existir>

**Requisito**: <numero do requisito (ou requisitos) de acordo com a seção 1>

**Fluxo Principal**:

1.

2.

...

n.

**Fluxo Alternativo**: <descrição dos fluxos alternativos>